

คณะกรรมการไตรภาคีโครงการโรงไฟฟ้า

บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด

ครั้งที่ 71-1/2562

วันพุธที่ 27 มีนาคม 2562 เวลา 14.00 – 16.30 น.

ณ ห้องประชุม/สัมมนา อาคารพลังงานเคียงสะเกิด โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

ระเบียบวาระการประชุม
คณะกรรมการไตรภาคีโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

ครั้งที่ 71-1/2562

วันพุธที่ 27 มีนาคม 2562

ณ ห้องประชุม/สัมมนา อาคารพลังงานเคียงสะเก็ด โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

-
- วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
- วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 70-4/2561 ลงวันที่ 12 ธันวาคม 2561
- วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง
3.1 งานชุมชนสัมพันธ์
- วาระที่ 4 รายงานการดำเนินการของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
4.1 แจ้งเพื่อทราบ โดย รองกรรมการผู้จัดการ โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
4.2 สรุปผลการดำเนินงานโรงไฟฟ้าและทำเรือขนถ่ายถ่านหิน โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
- วาระที่ 5 รายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
- วาระที่ 6 รายงานผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า และทำเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
- วาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)
-

รายงานการประชุมครั้งที่ 70-4/2561
คณะกรรมการไตรภาคีโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
วันพุธที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2561
เวลา 14.00-16.30 น.

ณ ห้องประชุม / สัมมนา อาคารพลังงานเคียงสะเก็ด โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จังหวัดระยอง

กรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|--|---------------|
| 1. คุณวิระ มาวิจักขณ์ | ประธานกรรมการ |
| 2. เรือตรีปราโมทย์ ทับทิม
ผู้แทนเทศบาลเมืองมาบตาพุด | กรรมการ |
| 3. คุณอรัญญา แจ่มแจ้ง | กรรมการ |
| 4. คุณปาริชาติ อัครกุล | (แทน) กรรมการ |

กรรมการผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. ผู้แทนการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย | กรรมการ |
| 2. ผู้แทนจังหวัดระยอง | กรรมการ |
| 3. ผู้แทนกรมโรงงานอุตสาหกรรม | กรรมการ |
| 4. ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ |
| 5. ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ | กรรมการ |
| 6. คุณรังษี สวงรักษากุล | กรรมการ |
| 7. คุณจำเนียร ไตรลักษณ์ | กรรมการ |
| 8. คุณนิรุจน์ ดวงประเสริฐ | กรรมการ |
| 9. คุณเจริญ เดชคุ้ม | กรรมการ |
| 10. คุณทิวา เพาะปลุก | กรรมการ |
| 11. คุณปัญญา พิซพันธ์ุ | กรรมการ |
| 12. คุณสมบัติ ตั้งชนไพบูลย์ | กรรมการ |
| 13. คุณกฤตยาพร ทัพพะทัต | เลขานุการ |

หน่วยงานราชการที่เข้าร่วมการประชุม

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 1. คุณชัชชัย คำเพ็ญวงษ์ | เทศบาลเมืองมาบตาพุด |
| 2. คุณบุญช่วย กำแพงเด่น | เทศบาลเมืองมาบตาพุด |

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. คุณประภกิจ	มีนาถ	2. คุณนฤทัย	อินพิมพ์
3. คุณวิจิตรา	ออมไธสง	4. คุณศิริวรรณ	โตสุวรรณ
5. คุณบงอร	เอี่ยมแก้ว	6. คุณลมัย	ประเสริฐ
7. คุณอุษามณี	บุญเพ็ง	8. คุณยุพดี	กลิ่นขจร
9. คุณมนตรี	บำเพ็ญธรรม	10. คุณวิไลวรรณ	ไทยมี
11. คุณอมสิน	ไกรศรี	12. คุณวิไลลักษณ์	พรมประเสริฐ
13. คุณพัชรินทร์	กล่อมแก้ว	14. คุณอัสนา	แก้วแดง
15. คุณสุภาพ	ชั้นกอง	16. คุณบงอร	วิเวกแก้ว
17. คุณประยูร	อัมจิตร	18. คุณแต้ว	เพื่อนฝูง
19. คุณฟองคำ	ศรีธิ	20. คุณสมควร	นรฐิติเศรษฐ์
21. คุณทรงชัย	จารุณ	22. คุณทรัพย์	เสียงเสนาะ
23. คุณศิริน้อย	วิเวกแก้ว	24. คุณสมเกียรติ	มหาปาน
25. คุณเสาวนีย์	กฤษสมัย	26. คุณอนุจิตต์	ภูมิตาโนช
27. คุณจำรัส	เสียงเสนาะ	28. คุณสุธารัตน์	นัยวัฒน์
29. คุณสุรศักดิ์	เพ็ญวิเศษ	30. คุณอัญชลีพร	ทักษ์ศิริ
31. คุณมงคล	ศรีคำขริบ	32. คุณสมพร	หอมชื่น
33. คุณสมประสงค์	เสียงเสนาะ	34. คุณทองเปลว	อินบัว
35. คุณวารินทร์	ปานอ่อน	36. คุณวิลัย	ใหม่สุวรรณ
37. คุณสุภาภรณ์	รัตนชมภู	38. คุณกฤติยา	รัตนชมภู
39. คุณรังสิมันต์	ชุ่มเกษร	40. คุณยุพิน	อำนัภมณี
41. คุณลำออย	แก้วทอง	42. คุณสั่ง	บำรุงศิริ
43. คุณพัทวิภา	ใจตั้ง	44. คุณสมชาย	สายสวัสดิ์
45. คุณอำนาจ	ใจผัด	46. คุณรัตชนิ	เพ็ญสามพราน
47. คุณแดง	ประจันท์	48. คุณอนันต์	ลีโพโรจน์กุล
49. คุณวิภา	ทองคำพันธ์	50. คุณประพันธ์	ประจาง
51. คุณสำราญ	วงษ์สูง	52. คุณนวล	ศรีสุทธิ
53. คุณดุษฎี	วังเวง	54. คุณนงเล็ก	มหาปาน
55. คุณวสพร	ศรีคุณ	56. คุณพจนีย์	มหาปาน
57. คุณเสาวนีย์	พีชพันธ์	58. คุณมณฑา	กิมชั้น
59. คุณกาหลง	หมื่นภักดี	60. คุณอุรา	พัฒน์ใจ
61. คุณคณิศ	โพธิ์อ่อนตา	62. คุณพิกุลทอง	โพธิ์อ่อนตา
63. คุณชีวิน	นิลวงษ์	64. คุณพรณี	ไม่หวั่น
65. คุณชุตินา	พลาชีวะ	66. คุณสมศักดิ์	อำมะรี
67. คุณวินัย	อำมะรี	68. คุณอำไพ	ฟุ้งพิทักษ์
69. คุณประภัสสร	ใจตั้ง	70. คุณกรรณิกา	วงศ์กาวิณ
71. คุณเตยประภา	แห่หล้า	72. คุณทิพย์วรรณ	หมื่นเหล็ก
73. คุณดุจดึงหทัย	หมื่นเหล็ก	74. คุณสุนันท์	แก้วเข้ม
75. คุณณัฐฎากร	ภูภักดี	76. คุณรัชณี	จำปาศรี

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

77. คุณผกา มาศ	เสียงเสนาะ	78. คุณสนอง	พีชพันธ์
79. คุณพรเพ็ญ	ประดิษฐ์	80. คุณชลธิชา	หอมชื่น
81. คุณโลม	พ่วงแพร	82. คุณสันติภาพ	ทองอัม
83. คุณสุทิน	บุญสินไชย	84. คุณธนัชฎา	แนวกลาง
85. คุณติมะห์	สวนดี	86. คุณมนัส	บุญนะ
87. คุณวารุณี	บุญนะ	88. คุณสมนึก	สุขจันผล
89. คุณวศิน	สุขจันผล	90. คุณเนรีวรรณ	เทพชัยนาน
91. คุณกิตติวัฒน์	ปกครอง	92. คุณมาลัยวรรณ	เพธิโส
93. คุณสุภาพ	เพธิโส	94. คุณณัฐสิทธิ์	เพธิโส
95. คุณรุ่งระวี	ศรีสุทธิ	96. คุณวิรัตน์	อาชีพจิตรี
97. คุณนิตยา	บุญศักดิ์	98. คุณสุนีย์รัตน์	เดชคุ้ม
99. คุณมานะ	เจริญทรัพย์	100. คุณเจลา	ประเสริฐ
101. คุณอนงค์นาฏ	หอมหวล	102. คุณปิยพงศ์	อินปากดี
103. คุณมลฤดี	สัตย์พานิช	104. คุณพิมพ์อัปสร	สัตย์พานิช
105. คุณมาลัย	มะริด	106. คุณธันย์ชนก	ถือคุณ
107. คุณรัศมี	เมืองซอง	108. คุณวรุณี	ชูดารา
109. คุณยุทธนาภิรักษ์	หมั่นเขตรกิจ	110. คุณสว่างจิต	หมั่นเขตรกิจ
111. คุณปนิดา	ชอบแต่ง	112. คุณอัมพร	ถาวรวงศ์
113. คุณนิตยา	โสภณ	114. คุณกรรณิการ์	วิริยะอุดมเสถียร
115. คุณสำเนา	รังสิมันต์วงศ์	116. คุณสมหวัง	จันทวงษ์
117. คุณสำอางค์	ศรีสุข	118. คุณตรีชวัฒน์	ถาวรวงศ์
119. คุณสมพงศ์	เม่นสุข	120. คุณสำเนียง	วิเวกแก้ว
121. คุณปัด	ฮองชัยภูมิ	122. คุณแจ้ว	สุ่มังเกษตร
123. คุณสำราญ	คำงอก	124. คุณกาญจนา	หอรบบรรณ
125. คุณสุนิษา	ทับจันทร์	126. คุณสิทธิพงษ์	พันธะลี
127. คุณศิริมล	ข้างทอง	128. คุณวิทยา	ลาวิณห์
129. คุณจันฟอง	โกศล	130. คุณอรุณ	บางสวนหลวง
131. คุณประนอม	แย้มสุข	132. คุณอิสรา	ข้างทอง
133. คุณบังอร	ข้างทอง	134. คุณวีวรรณ	กลางประพันธ์
135. คุณสำราญ	บางสวนหลวง	136. คุณเล็ก	โกศล
137. คุณสมพร	ไทยแย้ม	138. คุณพิมลรัตน์	ขาวจันทร์
139. คุณประวิทย์	ขาวจันทร์	140. คุณสุภาพ	ขาวจันทร์
141. คุณดิศรณ์	ขาวจันทร์	142. คุณต้อย	ม่วงแกมใหม่
143. คุณสุวรรณ	ม่วงแกมใหม่	144. คุณวาสนา	ปักการะโต
145. คุณไสว	โพธิ์แก้ว	146. คุณสงกรานต์	รามศิริ
147. คุณผดุงขวัญ	บุญเรือง	148. คุณดารารัตน์	อินทิวารนนท์
149. คุณพรนิมิตร	สารिया	150. คุณปรียานุช	อาชีพชัย
151. คุณณัฐกฤตา	สังข์สมบูรณ์	152. คุณวสันต์	โพธิ์สุวรรณ

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

153. คุณน้ำอ้อย	เสียงเสนาะ	154. คุณบุญศักดิ์	ใจตั้ง
155. คุณวารสาร	พันธุ์สวัสดิ์	156. คุณอนงค์	ภูมาลี
157. คุณโสภา	สิงห์ไทยสงค์	158. คุณอุกฤษฏ์	แซ่เสียง
159. คุณเยาวลักษณ์	กระจับเงิน	160. คุณสายหยุด	จันทร์หอม
161. คุณสำรวย	ไอยเรศ	162. คุณพันธ์	สิงห์สุภาพกุล
163. คุณเล็ก	ไผ่ตม	164. คุณบรรจงศักดิ์	ลัทธิระกฤษณ์กิจ
165. คุณवासกริ	แก้วเสียง	166. คุณนุชจริย์	แก้วเสียง
167. คุณวิภาเพลิน	หน่ายคอน	168. คุณเปียววัฒน์	สิวงค์วัฒน์
169. คุณสุภาภรณ์	ยะคำ	170. คุณนพดล	พุกจินดา
171. คุณสุรศักดิ์	เหล่าวิศัลย์	172. คุณเพชรชุตดา	เหล่าวิศัลย์
173. คุณสุนันทา	พยุง	174. คุณสายชล	จันทร์โต
175. คุณภารัตน์	สมอ่อน	176. คุณเจียบ	พิเศษ
177. คุณทองศรี	สลอดตะคุ	178. คุณศุภชัย	อ่วมสอาด
179. คุณน้ำฝน	พงษ์ศักดิ์กมล	180. คุณวางใจ	เรียงนอก
181. คุณเพ็ญนภา	เบ็ญจศักดิ์	182. คุณสิริสา	แสงอ่อน
183. คุณวัลลภ	เปรมทอง	184. คุณวิทยา	กรมภักตร์
185. คุณสิงห์ทอง	ศรีตะวัน	186. คุณทองดี	ศรีตะวัน
187. คุณคำ	แก้วเทศ	188. คุณจันทา	แยรัมย์ย์
189. คุณประเสริฐ	เจริญทรง	190. คุณนิตยา	เจริญทรง
191. คุณสมฤดี	ศรีวิชัยนวล	192. คุณผกามาศ	สิงห์ทุย
193. คุณสมศรี	เอมอรอนเนกกุล	194. คุณหทัยภัทร	ปานแก้ว
195. คุณมณฑา	เอมสมุท	196. คุณรัชณี	ชาญเจริญ
197. คุณหนูแดง	ภูครองตา	198. คุณวิลาวรรณ	ขุมเงิน
199. คุณทัน	ถิ่นประชา	200. คุณสมเดช	พรโสภณ
201. คุณตุ๊กตา	พัชรอด	202. คุณสมาน	ฮ่องเสทือน
203. คุณจิ๋ว	กล้าหาญ	204. คุณประมวล	เหตุการณ์
205. คุณอานันท์	อ่อนคำสี	206. คุณบัวแก้ว	จันทร์วิจิตร
207. คุณทองรัตน์	ทองเวช	208. คุณทองคำ	ประกอบการ
209. คุณอนุสรณ์	ใจมัน	210. คุณบรรทม	ประกอบการ
211. คุณเบญจมาศ	ประกอบการ	212. คุณบุญทำ	ประกอบการ
213. คุณเรณู	หอมขจร	214. คุณนง	วงศ์พิทักษ์
215. คุณบุญเรือน	ทองปาน	216. คุณอัครีรา	ทองปาน
217. คุณวิรัช	ทองปาน	218. คุณประทุมศรี	หอมขจร
219. คุณกาญจนา	กาลนิล	220. คุณยุพิน	วิจันมาลา
221. คุณนพัสสรนพร	ชนชัยนนทวัชร	222. คุณสำราญ	วังแปลง
223. คุณประภาศรี	วงศ์นันทา	224. คุณธนากร	สังขธร
225. คุณบรรณัติ	นิยม	226. คุณปราณี	หอมขจร
227. คุณวันวิสา	สกุลสาร	228. คุณสง่า	วังแปลง

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

229. คุณสมหมาย	นามพันธ์	230. คุณสมชาย	เสริฐศรี
231. คุณเนียรยา	เสริฐศรี	232. คุณสมยศ	ลีไพโรจน์กุล
233. คุณสมโภชน์	บุตรงาม	234. คุณศิวาภรณ์	บุตรงาม
235. คุณวรรณนา	สุดธรรม	236. คุณอรทัย	ตั้งแสงมณี
237. คุณสุวรรณา	ตั้งแสงมณี	238. คุณบังอร	มหาปาน
239. คุณศรีวรรณ	โพธิสา	240. คุณสมศรี	บุญเพ็ง
241. คุณสมบัติ	บุญเพ็ง	242. คุณนิภาพร	เพาะปลูก
243. คุณธัญญารัตน์	ภานิล	244. คุณกาญจนา	กันตก
245. คุณจารุวรรณ	ฝากทอง	246. คุณชำ	คงสมบูรณ์
247. คุณเทียนชัย	ศิลปกิจวงษ์กุล	248. คุณสิทธิชัย	ศิลปกิจวงษ์กุล
249. คุณอุไร	เหรียญมาณี	250. คุณเจริญชัย	ทัพกรุง
251. คุณปิยาภรณ์	ยอดทองกลาง	252. คุณบุญเกิด	ทวีสิกกรรม
253. คุณเด่น	ถือคุณ	254. คุณสมุด	ใจมนต์
255. คุณชัยยะ	ยะจันโท	256. คุณทองสุข	ฉิมแซม
257. คุณวิชาญ	นามสนิท	258. คุณลลิตา	เอกกวีวัฒน์
259. คุณวาสนา	ใจตั้ง	260. คุณวิไลย์	ประกอบการ
261. คุณคุณากร	โพธิภาค	262. คุณสมสุข	แจ่มแจ้ง
263. คุณวินิจ	ศรีประเสริฐ	264. คุณสมคิด	แสงไทย
265. คุณอังคณา	ตั้งจิตต์	266. คุณชม้อย	ทองเสน
267. คุณบุญสิริ	จักรมานนท์	268. คุณฉัตรกมล	ภมรพีช
269. คุณพัชรินทร์	งานการ	270. คุณดาวไสว	รุจีพงษ์
271. คุณบังอร	โสมลี	272. คุณจันทนา	สมพีช
273. คุณวัลย์วรรณ	สมพีช	274. คุณเพ็รียง	งามหทัยศรี
275. คุณสมาน	กรมจีน	276. คุณสมชาย	แช่อุ่น
277. คุณเฉลิมชัย	ทับสร้อย	278. คุณเสกสรร	สุทธิโชติ
279. คุณนพรัตน์	คำศรัทธา	280. คุณสำรวม	กำมเรศ
281. คุณอศัลยา	ศรีสุข	282. คุณณัฐรา	นิยมเกล้า
283. คุณพรพิง	สกุลโชคดี	284. คุณทัศนีย์	แก้วเข็ม
285. คุณหรรษา	บัวพา	286. คุณสิทธิศักดิ์	กรมจีน
287. คุณระวีวรรณ	ตระกูลธรรม	288. คุณพลวัต	พรมงาม
289. คุณณัฐทพงศ์	ที่ตั้ง	290. คุณพิชัย	พรมงาม
291. คุณรุ่งรัตน์	หวังดี	292. คุณก้องกฤติ	วงษ์ศรี
293. คุณอภิษฐ์	วงศ์สุวรรณ	294. คุณประวิทย์	วงศ์มิตร
295. คุณยศนนท์	เจ๊ะหวัง	296. คุณอนุวัติ	เพ่งพิณชัย
297. คุณไกล่รุ่ง	แก่นสาร	298. คุณรัตนา	จาดบุญมี
299. คุณสมไสว	โรจนนิล	300. คุณสมชาย	อาศัย
301. คุณนิตยา	นามสนิท	302. คุณยุพา	จาดบุญมี
303. คุณทองคำ	ประสูตร	304. คุณวิภา	พีชพันธ์

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

305. คุณภคพร	สาลี	306. คุณพรพิมล	รอดพันทุกซ์
307. คุณคำฟอง	ฉันทัง	308. คุณอุไรวรรณ	ศรีสุทธิ
309. คุณสุมาลี	สินวรรณ	310. คุณสุรัตน์	กัลดีป็น
311. คุณทองใบ	ปราณีชาติ	312. คุณอ้อมดาว	อ่วมสอาด
313. คุณสังวาล	ดิชสถาน	314. คุณอำนาจ	ถนอมมิตร
315. คุณน้ำฝน	ตันเกตุ	316. คุณสุรกิจ	ถนอมมิตร
317. คุณภาณุเดช	หงษาเลิศ	318. คุณมาลัย	ชฎาทอง
319. คุณเมีนา	บำรุงพงษ์	320. คุณศุภวัฒน์	แจ่มแจ้ง
321. คุณสมพร	ไพบุญติ	322. คุณณัฐนิช	โสภณ
323. คุณเฉลิมลาภ	วังแปลง	324. คุณเพรียง	สินแสวง
325. คุณทวีโชค	โสภณ	326. คุณรุ่งอรุณ	สิมมุต
327. คุณวาสนา	บรรลือเขตต์	328. คุณวาสนา	ผดุงดี
329. คุณอ่อน	จันดีบัว	330. คุณลัดดา	นนทวารี
331. คุณปริง	บำรุงพงศ์	332. คุณรัตนา	เจริญทรัพย์
333. คุณสำราญ	นนทวารี	334. คุณดวงเดือน	ไสยจรรยา
335. คุณคำพอง	บินเย็น	336. คุณปุดณดา	เปลี่ยนสี
337. คุณอารีย์	โพธิภาค	338. คุณแจ่มล้ำ	ประเสริฐ
339. คุณประโยชน์	มะริด	340. คุณประจักษ์	ทับเมือง
341. คุณอรุณ	ระกำสี	342. คุณณัฐริกา	ระกำสี
343. คุณนงลักษณ์	ต่อสติ	344. คุณพิมพ์ชนนันท	เจริญผล
345. คุณดวงคำ	ใจผัด	346. คุณปรีดา	หมิตมาลา
347. คุณฐิติรัตน์	กุลประเสริฐ	348. คุณบุญเรือง	ฐูเกียรติรัตน์
349. คุณนฤตม์	เกิดแสง	350. คุณฉัฐญา	ปารมะ
351. คุณวันดี	กลิ่นเขียว	352. คุณสุมาลี	รอมาลี
353. คุณศรีวรรณ	แ้ววเสียง	354. คุณไพฑูล	วงษ์ไพศาล
355. คุณฉลอง	เนตรพลับ	356. คุณสุพรรณ	สุพรรณ
357. คุณยุทธ	พงศ์วิเศษ	358. คุณเจี๊ยบ	ใจสุภาพ
359. คุณคำรณ	จูลรัตน์	360. คุณอำภา	เยือกเย็น
361. คุณวันเพ็ญ	โพธิ์เทียน	362. คุณวารุณี	สุขสว่าง
363. คุณพรพิมล	ยิ่งยวด	364. คุณกิ่งฟ้า	ยิ่งยวด
365. คุณวิภารัตน์	จันทร์รววย	366. คุณอุไรพร	กองชัย
367. คุณนิภาพร	พีเกาะ	368. คุณสมชาย	สุขพ่วง
369. คุณวิชัย	เป็นเต็น	370. คุณวาสนา	เบญจวรรณ
371. คุณสมพงษ์	ประสิทธิ์แพทย์	372. คุณสมาน	โต๊ะยูโส้
373. คุณบุญธรรม	คมคาย	374. คุณชญัญญ์นรี	เขี้ยวชะอุม
375. คุณประจักษ์	กลิ่นพิมล	376. คุณจักรกฤษณ์	ภูทองขาว
377. คุณนพดล	เกตุแจ้ง	378. คุณบุญยัง	เชื้อกาว
379. คุณอัมพิกา	เชื้อกาว	380. คุณพัชณี	หมื่นภักดี

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

381. คุณปภาวดี	เพ็งมา	382. คุณอาภรณ์	หมื่นภักดี
383. คุณประวดี	ตั้งจิตต์	384. คุณกวี	ตั้งจิตต์
385. คุณสำเนา	บัวจیب	386. คุณสมพร	ปิ่นทอง
387. คุณสี	หงวนไธสง	388. คุณลำดวน	หงวนไธสง
389. คุณพิมพ์พิพา	ปาดันจรรย์บวร	390. คุณวิทยา	ปาดันจรรย์บวร
391. คุณพรทิพย์	แสงประทีป	392. คุณสุวรรณยา	กอเข้ม
393. คุณสุปราณี	กอเข้ม	394. คุณมัทรี	เทียมชู
395. คุณอำนาจ	มณีศรี	396. คุณสมนึก	หมื่นภักดี
397. คุณสุจรีตกุล	โพธิ์ศรี	398. คุณชูศักดิ์	หอมชื่น
399. คุณฉัตรปรกรณ์	สังคม	400. คุณสมใจ	ศรีความเจริญ
401. คุณฉอ้อน	พิมพ์แก้ว	402. คุณกุหลาบ	คงสุข
403. คุณเมตตา	เกษกุล	404. คุณประภาพร	เกษกุล
405. คุณศิริพร	พิมพ์วงค์	406. คุณอารยะ	บุญเอื้อ
407. คุณสุวรรณ	เซะวิเศษ	408. คุณรัชวุฒิ	กล้าหาญ
409. คุณวรรณารถ	ละสี	410. คุณนรุตม์	สาราษฎร์
411. คุณนันทพงษ์	มีเย็น	412. คุณยุทธนา	กันตก
413. คุณกัลยา	ริตศิลา	414. คุณชลศ	ริตศิลา
415. คุณลำเพย	คลองแคล้ว	416. คุณสมพิศ	เกลาเกลี้ยง
417. คุณอัษฎางค์	เดินบุญเวียง	418. คุณฤทธิศักดิ์	ภูครองตา
419. คุณพนอ	กรมจีน	420. คุณพรเทพ	พรรณาวิวัฒน์
421. คุณสมบูรณ์	ดิชสถาน	422. คุณภิเชก	ขมินทกุล
423. คุณแสง	วังแปลง	424. คุณอัจฉราภรณ์	จำปาทอง
425. คุณอนุสรธา	อ่วมสอาด	426. คุณเพ็ญนภา	ศรีกัลยานันท์
427. คุณพัชรา	จิตรไตรรัตน์	428. คุณยุพิน	ทับทิมทอง
429. คุณบัญญัติ	บุญจิตร	430. คุณรัตนาภรณ์	นุมนอญ
431. คุณสำราญ	นาคนุช	432. คุณปราโมชน์	กอเข้ม
433. คุณนาวี	กอเข้ม	434. คุณสมคิด	มีแก้ว
435. คุณวันดี	บินหะยีอาระฮัน	436. คุณสนธนา	เกตุมาลา
437. คุณชิต	สุนันต์	438. คุณสุพัตรา	นนทวารี
439. คุณนิตยา	สุวรรณเกษร	440. คุณมาลี	ผ่องสุวรรณ
441. คุณศรีวรรณภา	ศรีตระกูลชัย	442. คุณวิมล	พันธ์กุ่ม
443. คุณเขมกร	กำชัยพัฒนา	444. คุณอารีรัตน์	ทัพกรูง
445. คุณจำปี	จันทร์ลอย	446. คุณรัตนา	บำรุงพงษ์
447. คุณบุญโฮม	กมลหัต	448. คุณเสมียน	บำรุงพงษ์
449. คุณเปี้ยว	ผึ้งขุนทด	450. คุณชลดา	โสภานิฉ
451. คุณปรี	พิมพ์า	452. คุณสุทัตตา	สุวรรณสิง
453. คุณชะม้อย	แก้วทอง	454. คุณทวาย	ชัยรัตน์
455. คุณพินิตร	ความเพียร	456. คุณพจนา	แสนคำ

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

457. คุณพะเยา	ผลบุญ	458. คุณลำเพย	ไตรลักษณ์
459. คุณวิชอบ	ไตรลักษณ์	460. คุณอุบล	ผลบุญ
461. คุณวรุฒ	รอมาลี	462. คุณรัตนา	สังข์ทอง
463. คุณวินัย	เสากแก้ว	464. คุณศิริธรรม	ภูมิประโคน
465. คุณเนันทน์ภัส	เวชสุทนต์	466. คุณเฟิน	ศรีอาวุธ
467. คุณจุฑาธิป	เรื่องเที่ยง	468. คุณวีณา	เรื่องเที่ยง
469. คุณบรรจบ	เรื่องเที่ยง	470. คุณสุนัน	อุปัจจี
471. คุณเฉลิมเกียรติ	คงสิน	472. คุณแดง	คงสิน
473. คุณบัณฑิต	เดชคุ้ม	474. คุณค้อม	เดชคุ้ม
475. คุณเกตุจันทร์	ชาวประสา	476. คุณกุลธิดา	เสากแก้ว
477. คุณเกษร	หอมการะเกษ	478. คุณลำไพ	จันทร์ทองคำ
479. คุณแสงวง	โยธิตา	480. คุณสมุด	ชาวประสา
481. คุณเนนทิดา	อ่วมสอาด	482. คุณพิมพ์ลดา	อ่วมสอาด
483. คุณนฤมล	เจนจบ	484. คุณสมพงษ์	หงษ์ชูดา
485. คุณกัญญาภัก	ใหญ่สมพงษ์	486. คุณกนกพร	วงศ์ศิริศักดิ์
487. คุณกรรณภิรมย์	เย็นทูน	488. คุณเปรมยุดา	เย็นทูน
489. คุณธีรพันธ์	วงศ์ศิริศักดิ์	490. คุณสุรพล	บำรุงพงษ์
491. คุณนิธินันท์	มอญกุล	492. คุณภรณ์ทิรา	สุภาพสุนทร
493. คุณนราพร	มหานิล	494. คุณนิตยา	ศิริพรกิติ
495. คุณธัญญา	ศักดิ์เจริญ	496. คุณเจนวุฒิ	ศักดิ์เจริญ
497. คุณทัศนีย์	เทียนคำ	498. คุณอาเนตร	กมลหัต
499. คุณศิริญา	แมนพ่วง	500. คุณดารารัตน์	สุขเจริญ
501. คุณอำภร	บำรุงพงษ์	502. คุณเสาร์	ไพฑารส
503. คุณอารมณ	พีชพันธุ์	504. คุณวารภรณ์	ศิริมหา
505. คุณรพีง	จรรยา	506. คุณสมน	สุขเจริญ
507. คุณวันเพ็ญ	บำรุงพงษ์	508. คุณฤทธิเดช	จันทร์โชติ
509. คุณพนิดา	แก้วกำจัด	510. คุณวารีย์	แสงล้ำ
511. คุณอรญา	แก้วกำจัด	512. คุณฉวีศรีศักดิ์	ศรีโหมด
513. คุณพรนภา	ปานพรม	514. คุณจิรณัฐ	ทูปเทียนรัตน์
515. คุณประกอบ	ตาลชุม	516. คุณบุศรินทร์	ตาลชุม
517. คุณจันทนา	กลุ่มแก้ว	518. คุณจิตติ	กลุ่มแก้ว
519. คุณปพน	เนื่องลอย	520. คุณสังเวียน	อินทจักร
521. คุณอนงนุช	หมื่นภักดี	522. คุณฉวีวรรณ	สารัท
523. คุณวิจิต	เกตุสัตบรรณ	524. คุณธัญญา	ประสิทธิ์แพทย์
525. คุณนคร	อินทนนท์	526. คุณจันทร์ทิพย์	เกลาเกลี้ยง
527. คุณสุรัชย์	เกลาเกลี้ยง	528. คุณทิพาพร	แซ่เจียง
529. คุณวรรณภา	ยศทแสน	530. คุณปัทมา	ลีบำรุง
531. คุณจันทร์	ไพคะสัง	532. คุณดอกหญ้า	สมบูรณ์

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

533. คุณกิมแซ	เพชรโต	534. คุณมาลา	อาจภักดี
535. คุณสิรินิติ	ใจตรง	536. คุณไพเราะ	ฤทธิ์กระจาย
537. คุณกมลชนก	สุวรรณดี	538. คุณคำพันธ์	จำปาทอง
539. คุณไพรัช	มีสุข	540. คุณกำไล	รัตนอดกิจ
541. คุณประกอบ	ศรีสุทธิ	542. คุณถวิล	หงษ์จันทร์
543. คุณวิศรา	แก้วประดับ	544. คุณแสงเดือน	ประคำ
545. คุณอำนาจ	บุญภัทร์	546. คุณวราภาย์	จันทร์ราช
547. คุณสาวิตรี	ผสม	548. คุณทองม้วน	บรรดาศักดิ์
549. คุณมะลิวัลย์	บรรดาศักดิ์	550. คุณมณฑิธร	สงวนนาม
551. คุณวิไลพร	สีดาพันธ์	552. คุณสนอง	มะโนเปิง
553. คุณบุญ	แสนคำภา	554. คุณชลธิชา	ชูไร
555. คุณประวิทย์	เดชคุ้ม	556. คุณพิทักษ์พงษ์	แก่นจันทร์
557. คุณสุนันทา	กำชัยพัฒนา	558. คุณวสันต์	แสนบาล
559. คุณหมวย	แอบครบุรี	560. คุณวิชัย	เหยียบประโคน
561. คุณจงรักษ์	แก้วพฤกษ์	562. คุณชวลิต	แช่ตั้ง
563. คุณกัลยาณี	แช่ตั้ง	564. คุณแจ็ก	บุญประเสริฐ
565. คุณทองมา	ระยาย้อย	566. คุณชลธิชา	ฟางเฟื้อย
567. คุณอุไร	ใจงาม	568. คุณสุพัตตา	มาโพธิ์
569. คุณตั้งดวงฤทัย	หมื่นเหล็ก	570. คุณประทีป	สงสาร
571. คุณประพันธ์	มีเย็น	572. คุณอภิสิทธิ์	มีเย็น
573. คุณบัวหลวง	บุญเลี้ยง	574. คุณพรพรรณ	จำนงค์
575. คุณอนงค์	เกิดสุข	576. คุณนิมิตร	พรมมาดิษฐ์
577. คุณยุพิน	อัคมณี	578. คุณนิภา	ดุษฎีพัทตร์
579. คุณอุมาพร	ประกาศัย	580. คุณวีรกรณ์	แก้วใส
581. คุณดาร์ห์	วงศ์คำจันทร์	582. คุณจิรัฐติกาล	ต่อสติ
583. คุณรุ่งฤดี	เดือนฉาย	584. คุณสมคิด	ทอนเกาะ
585. คุณวารีย์	ดินาน	586. คุณลำยอง	เกตุแก้ว
587. คุณพิกุล	แพงสกล	588. คุณพิศมัย	ภูแก้ว
589. คุณณัฐวุฒิ	มะณีย์	590. คุณมยุรฉัตร	ทองนาค
591. คุณทองอยู่	เต็มขุนทด	592. คุณบุญยัง	เต็มขุนทด
593. คุณณัฐวิสิฐ	ฉางแก้ว	594. คุณประมวล	อ่อนจันทร์
595. คุณสัมพันธ์	แก้วใส	596. คุณปี	อมรฤทธิ์วิณิช
597. คุณสมัย	สุทธิประภา	598. คุณภัททพันธ์	ข้าเจริญ
599. คุณนงนุช	กลิ่นหอม	600. คุณประจวบ	พีชพันธ์
601. คุณณัฐ	ใจพลอย	602. คุณสมศรี	เจริญอินพรม
603. คุณวายุทธ	ทำอุเทน	604. คุณทองหล่อ	ศุภพิชน์
605. คุณทิพย์มณี	แนวน้อย	606. คุณนิชกานต์	โตสุวรรณ
607. คุณบุญฤทธิ์	อิมกลิ่น	608. คุณนิธินันท์	จันทร์รา

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

609. คุณเกษงา	ผดุงดี	610. คุณสุชาติ	พูลประกอบ
611. คุณมาลัย	แก้วกรง	612. คุณจรรยา	แช่น้ำ
613. คุณฉวีราษฎร์	ดีดวงพันธ์	614. คุณเบญจวรรณ	หอมสุวรรณ
615. คุณสมปอง	หมื่นภักดี	616. คุณนิตยา	ลือจันทร์
617. คุณดวงแก้ว	แก้วใส	618. คุณมานิตย์	แก้วใส
619. คุณวิไล	ศรีสังขาร	620. คุณวันวิสาข์	กอเข็ม
621. คุณวันทนา	พุ่มหิรัญ	622. คุณอารีย์	กอเข็ม
623. คุณวาณี	กอเข็ม	624. คุณอรุรา	บึงกลาง
625. คุณจันทร์	ยิ่งยวด	626. คุณอมร	บึงกลาง
627. คุณพะ	บัวผลิ	628. คุณสุภาวดี	แช่อ้อย
629. คุณไพศาล	สุวรรณ	630. คุณจินดา	เพี้ยเพ็ง
631. คุณธนาพร	หลิมวาณิชย์	632. คุณมะลิ	คำศรทธา
633. คุณจำปี	ดวงจวง	634. คุณจรรยา	เกลาเกลี้ยง
635. คุณวรรณดี	แช่อุ่น	636. คุณจรัส	เนตนาพ
637. คุณอภิชาติ	รุ่งนกร	338. คุณสมเกียรติ	เพ็ชรงาม
639. คุณสุนันต์	เกลาเกลี้ยง	640. คุณชรินทร์	สมพิช
641. คุณสิริธร	ไทรพัดี	642. คุณวันชยา	นวลวัง
643. คุณธนาวุฒิ	พุทธิชาติ	644. คุณปราณี	ตั้งจิตต์
645. คุณกนกวรรณ	โพธิ์แก้ว	646. คุณสมจิตต์	ชูชิต
647. คุณนิยม	ประเสริฐ	648. คุณทิม	มีเพชร
649. คุณสมชาย	สงสาร	650. คุณนงค์	ศรีพรมา
651. คุณจิรติ	ภูพานทอง	652. คุณชุตานา	พิหอม
653. คุณกัญชพร	แก้วพันธ์	654. คุณระพีพร	นราจร
655. คุณโกคิน	นราจร	656. คุณเข็ม	จันทร์โต
657. คุณแขก	ดีชุ่ม	658. คุณสัมฤทธิ์	ชมภูทอง
659. คุณชนากานต์	สีมัย	660. คุณชลอ	นาคนาย
661. คุณวิษณุ	ปานจตุรัส	662. คุณอรรรชณา	อ่อนเพ็ง
663. คุณวิศรา	บุญคาน	664. คุณมุกดา	อ่อนเพ็ง
665. คุณนิรชา	อ่อนเพ็ง	666. คุณแดง	อ่อนเพ็ง
667. คุณเง็กน้อย	สินภักดี	668. คุณประสิทธิ์	ช่างทอง
669. คุณจรรยา	ยอดรัก	670. คุณปรีชา	อ่อนเพ็ง
671. คุณสุภา	กล่อมยิ้ม	672. คุณบุญยัง	ตั้งสูงเนิน
673. คุณสมใจ	ผลบุญ	674. คุณสุรีย์	มาลัยลอย
675. คุณสมหมาย	กำชัยพัฒนา	676. คุณสมนึก	กำชัยพัฒนา
677. คุณนภิสา	การะวัล	678. คุณสุนทร	ผลบุญ
679. คุณปริญญา	ใสรัมย์	680. คุณอุมาสิริ	สุขเจริญ
681. คุณปิยะ	เย็นทูน	682. คุณไผ่	เย็นทูน
683. คุณณัฐมนต์	หมาดำรุง	684. คุณปิยะนันท์	เย็นทูน

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

685. คุณเพียงชวีวา	รัตรอดกิจ	686. คุณกัญญา	เฟ่งพินิชย์
687. คุณวันชาติ	อรุณสวัสดิ์	688. คุณประภา	อรุณสวัสดิ์
689. คุณสุนทร	เขี้ยวชะอุ่ม	690. คุณสุกานา	มูลมาก
691. คุณยุทธนา	ศรีสุทธิ	692. คุณทิพภรณ์	วงษ์วาน
693. คุณยุวดี	ไตรลักษณ์	694. คุณรัชนี้	ดังก้อง
695. คุณรสริน	ศรีพรหมมา	696. คุณจันจรินทร์	บุหงารัตน์
697. คุณทวิท	อินทจักร์	698. คุณอุดม	จันทร์เปรี๊ยะ
699. คุณศรัณย์	บำรุงหิรัญ	700. คุณดำ	ประจง
701. คุณชุมพร	เขี้ยวแก้ว	702. คุณชนิตรนันท์	ป้อมพิจิตร
703. คุณธรมย์รวินท์	ป้อมพิจิตร	704. คุณประเสริฐ	ทองสาย
705. คุณไชยชื่น	ตะตองรัมย์	706. คุณดาวลอย	ฉุนราชา
707. คุณอำพร	บำรุงธรรม	708. คุณโพนัน	บำรุงธรรม
709. คุณสาคร	แถวโชติ	710. คุณกัลยา	พีชพันธ์
711. คุณอำไพ	มีนา	712. คุณบุญธรรม	แถวโชติ
713. คุณบุญเรือน	ขุนหิรัญ	714. คุณอุไร	ฉุนราชา
715. คุณสุภาพ	จรรยา	716. คุณแกศสุดา	พีชพันธ์
717. คุณสารินี	แว่วเสียง	718. คุณรวีกาญจน์	ฤทธิเสน
719. คุณปรานี	ราชนิช	720. คุณร่าเพย	จันทร์โชติ
721. คุณจำเนียร	ศรีสุทธิ	722. คุณภัททิพา	ทอดสนิท
723. คุณทองเจือ	จงประเสริฐยิ่ง	724. คุณสำรว	บรรลือเขตต์
725. คุณทองมา	พวงเพชร	726. คุณสัมพันธ์	บัวผัน
727. คุณสุนรินทร์	การเกิด	728. คุณเพียร	เหตุการณ์
729. คุณสมภาพ	ธรรมเจริญ	730. คุณเบญจวรรณ	ธรรมเจริญ
731. คุณแบ่ง	บุญเรือง	732. คุณเฉลียว	แสงประไพ
733. คุณจำปี	บัวเนตร	734. คุณเรวัตร	วงศ์สูง
735. คุณเจียม	สิริสวัสดิ์	736. คุณสมศรี	แซ่ซ้อ
737. คุณเนียง	ธรรมปะละ	738. คุณเริง	นนทวารี่
739. คุณวิชาญ	เยี่ยมสมุทร	740. คุณมาลี	รอดพันทุกซ์
741. คุณवल	บุญประกอบ	742. คุณศักดิ์ดา	โยนา
743. คุณจำปี	สกุลโชคดี	744. คุณวินัย	รอบรู้
745. คุณพรรณิ	นาคะ	746. คุณละออง	เสื่อสด
747. คุณปีป่า	กอเข็ม	748. คุณมารีนา	โยนา
749. คุณจิว	สกุลโชคดี	750. คุณมาลี	แก้วเยื้อง
751. คุณมาลี	สมบุญนโมตรี	752. คุณสมชาย	ลอดใส่ป่า
753. คุณลำไย	รอบรู้	754. คุณลมุล	แก่นกล้า
755. คุณเซาวี	แก้วเยื้อง	756. คุณชม	น่วมบัว
757. คุณประสิทธิ์	ศิริสวัสดิ์	758. คุณจ่านงค์	ครุฑธาลัย
759. คุณกัลยา	แว่วเสียง	760. คุณชาลี	ภูมิมานโซ

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

761. คุณประทีป	มีสมบัติ	762. คุณทองใบ	ดั่งก้อง
763. คุณมะลิ	แซ่แต้	764. คุณมะลิ	ศุภพิชาน์
765. คุณสำราญ	เกิดแสง	766. คุณวีระ	แสงสว่าง
767. คุณธรรมบุญ	แก้วพฤษภ์	768. คุณพรพิมล	หมายมั่น
769. คุณศิริพร	นกศิริ	770. คุณเปรม	วรรณรัตน์
771. คุณศรี	ยิ่งยวด	772. คุณประเทือง	ประเสริฐ
773. คุณสุนทร	รินรวย	774. คุณประไพ	วงศ์สุวรรณ
775. คุณบุญธรรม	บำรุงพงษ์	776. คุณอุไรวรรณ	ใจมั่น
777. คุณกัลยา	บุหงารัตน์	778. คุณวันเพ็ญ	ศรีทา
779. คุณดำรัส	ยิ้มสรวล	780. คุณจรรย์	ทองเฟื่อง
781. คุณบุญชู	เสียงเสนาะ	782. คุณบุญอยู่	พิมพ์วิลาศย์
783. คุณสุณีย์	คงเลิศ	784. คุณวิภา	ผิงงาม
785. คุณวรรณรงค์	บุรุษวาทกรรม	786. คุณทองดี	จันทร์หอม
787. คุณสังเวียน	รินรวย	788. คุณดา	พานทอง
789. คุณจำรัส	แก้วบางยาว	790. คุณเมย์	ภูแก้ว
791. คุณทุเรียน	เมฆโหรา	792. คุณย้อย	เมฆโหรา
793. คุณหนูศิก	การ์เตอร์เจอร์	794. คุณนงเยาว์	ศรีอัสตร
795. คุณจีน	อุษา	796. คุณอุดม	เดชคุ้ม
797. คุณสมศรี	บุหงารัตน์	798. คุณเฉลิม	พัฒนอด
799. คุณอำนาจ	แก้วใส	800. คุณทองใส	มุ่งเป็ลียนกลาง
801. คุณวัลลภ	สันตะวัน	802. คุณเจ๊ะโสม	ครองวิชิ
803. คุณไบยะ	หมิ่นภักดี	804. คุณปราณี	พิมพ์วิจิตร
805. คุณเหลียง	มงคลวงศ์	806. คุณสมบัติ	ใจตั้ง
807. คุณดวงแข	นาคะลักษณ์	808. คุณสร้อย	ไตรลักษณ์
809. คุณสมาน	คนทา	810. คุณบุญเรือน	เกลาเกลี้ยง
811. คุณปัทมญา	ขอพึ่ง	812. คุณฉอ้อน	จันทร์ขาว
813. คุณเสงี่ยม	ตั้งจิตต์	814. คุณพยอม	แจ่มแจ้ง
815. คุณวลัย	เกลาเกลี้ยง	816. คุณถนอม	รัตศิลา
817. คุณบุญเลิศ	รักษ์ชน	818. คุณวนิดา	แซ่จิว
819. คุณพิน	ภูมิประโคน	820. คุณปวีณา	สุวรรณวงศ์
821. คุณสมพงษ์	ประชุมพันธ์	822. คุณจัน	บุญดี
823. คุณทองอยู่	รัตนเสถียร	824. คุณกรี	หอมสุวรรณ
825. คุณอำนาจ	เมธิกุล	826. คุณสมพร	เมธิกุล
827. ร.ต.อ.เชวง	ถาวรวงศ์	828. คุณเสนาะ	สินภักดี
829. คุณประเสริฐ	พิงขุนทด	830. คุณเขียว	พิงขุนทด
831. คุณม้วน	พิงขุนทด	832. คุณวิจิตร	คมคาย
833. คุณวงศ์	ฉันทัง	834. คุณเป็รียง	เดชคุ้ม
835. คุณแป้ว	ประเสริฐ	836. คุณกันยา	บัวสิน

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

837. คุณแจ้ว	มูลทองซุน	838. คุณปราณี	จิตต์สมนึก
839. คุณสมใจ	สายสวัสดิ์	840. คุณสมรัก	เอี่ยมยิ้ม
841. คุณบัวลา	ใจตั้ง	842. คุณบุญนาค	จันทร์รา
843. คุณประเสริฐ	ใจตั้ง	844. คุณเสมียน	สุนทรประเสริฐ
845. คุณทอง	ว่องกันยนต์	846. คุณวันเพ็ญ	อุ้นใจ
847. คุณชั้น	เกษมสุข	848. คุณเฮียง	ใจผัด
849. คุณนวน	บำรุงหิรัญ	850. คุณหวาน	พัดขำ
851. คุณไฉยา	สุภา	852. คุณละเมียด	เสียงเสนาะ
853. คุณไพไลตตา	พุทธาเทพ	854. คุณศรีมา	พุทธาเทพ
855. คุณสอน	จันทร์คำ	856. คุณเป็ง	ศรีงามเมือง
857. คุณปราณี	จันทร์รา	858. คุณสายเตี้ย	เดชคุ้ม
859. คุณพัทยา	ยาเพชร	860. คุณสมรจิต	ยาเพชร
861. คุณเสาวนีย์	ชาวัลย์	862. คุณพะเยาว์	กรมจีน
863. คุณทองนาค	สายสุวัน	864. คุณจรรยา	เสียงเสนาะ
865. คุณสุข	รัตรอดกิจ	866. คุณจำรัส	รัตรอดกิจ
867. คุณโสภา	บรรลือทรัพย์	868. คุณประสิทธิ์	รัตรอดกิจ
869. คุณแฉล้ม	จันทร์หอม	870. คุณสุนันทา	สุขแก้ว
871. คุณกิติมา	สวัสดิ์นันทน์	872. คุณเจริญ	เชษฐสุนท
873. คุณบัวกัน	สว่างผุย	874. คุณเสน่ห์	พูนทอง
875. คุณวิเชียร	จันทร์โต	876. คุณเผียน	จันทร์โต
877. คุณกิตติชัย	อริยัสัจจเวคิน	878. คุณพะเยาว์	พจน์ศิริ
879. คุณสอน	อัมแดง	880. คุณช้ออัน	แทบจันทร์ศรี
881. คุณไพโรจน์	เพิ่มสุข	882. คุณมานพ	ถิ่นประชา
883. คุณห้วง	เชษฐสุนท	884. คุณดวงเดือน	จันทร์ศิริ
885. คุณดวง	จำปีกลาง	886. คุณชั้น	เสียงเสนาะ
887. คุณวันเพ็ญ	หนองใหญ่	888. คุณรพีพรรณ	ศรีสารสกุล
889. คุณพันธ์	จำปีกลาง	890. คุณบังอร	ปราณีชาติ
891. คุณจันทร์เพ็ญ	นนทชัย	892. คุณทวาย	เกตุแจ้
893. คุณชูศรี	ใจตั้ง	894. คุณวิไล	ร่วมใจ
895. คุณกมลวรรณ	ตินานพ	896. คุณหยุน	สิงห์เมือง
897. คุณยุพิน	มีเย็น	898. คุณมะลิ	เต็มขุนทด
899. คุณนาวัน	โอสกุลเจริญ	900. คุณเชื่อง	เต็มขุนทด
901. คุณหยาด	เผือกน้อย	902. คุณจำลอง	ทรัพย์อุดม
903. คุณฉวี	ฉางแก้ว	904. คุณสุवाल	มวยคล้อง
905. คุณวิรัช	ใจมั่น	906. คุณอัมพร	สุกใส
907. คุณเอื้องฟ้า	ทองมา	908. คุณอุตร	เกตุษา
909. คุณวันดี	กอเข้ม	910. คุณธวัชชัย	วิเวกแก้ว
911. คุณประยูร	กรมจีน	912. คุณบุญเริ่ม	คงสมบูรณ์

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

913. คุณสุดยอด	ไตรลักษณ์	914. คุณสมถวิล	วงษ์สมัน
915. คุณเลี่ยม	แสวงหา	916. คุณชลอ	แสวงหา
917. คุณยุ้ย	สุวรรณมามา	918. คุณวรรณดี	วงษ์ศรยา
919. คุณสุพจน์	แซ่เอี้ยบ	920. คุณสินวน	อุโฆษณ์
921. คุณไพโรจน์	แก่นท่าตาล	922. คุณเกษม	แก้วคำ
923. คุณกิมไล้	ธงไชย	924. คุณทองหลอม	จันทร์ธา
925. คุณรุ่งจิต	วรรณคุณ	926. คุณสุรศิษฐ์	ประดิษฐ์
927. คุณสมศรี	ละลี	928. คุณสุข	ป้องกลาง
929. คุณฮาวอ	สิงสาหัส	930. คุณคำทรัพย์	บรรดาศักดิ์
931. คุณไพเราะ	ปานดวงแก้ว	932. คุณใบติะ	แฝกหอม
933. คุณละมัย	บุหงารัตน์	934. คุณยุพา	อำพันธ์
935. คุณเพ็ญมาศ	หลิมวาณิชย์	936. คุณอำไพ	อนันต์ปรารธนา
937. คุณประสิทธิ์	อนันต์ปรารธนา	938. คุณจ่านงค์	ความเพียร
939. คุณกาวิม	โพล้งศิริญ	940. คุณบุญช่วย	สงสาร
941. คุณบุญช่วย	นาคนุช	942. คุณกานต์มณี	ดวงจวง
943. คุณต้อย	บำรุงพงษ์	944. คุณอรพิน	ถาวรวงศ์
945. คุณสุนันท์	อภิชัยกุล	946. คุณมาลี	เงินท่วม
947. คุณอุไร	คงชุ่ม	948. คุณบัวคำ	คำจ้อย
949. คุณมานพ	คงชุ่ม	950. คุณสำนวน	โพธิ์อาศัย
951. คุณเล็ก	บำรุงพงษ์	952. คุณทิพย์รัตน์	คุ้มเดช
953. คุณสุนีย์	เมธาอรรถพงศ์	954. คุณวิชัย	อ่อนเพ็ง
955. คุณทรงศักดิ์	วิริยะอุดมเสถียร	956. คุณจิรพรรณ	วงศ์งาม
957. คุณชม	นิตย์มัน	958. คุณฤดี	ประเสริฐ
959. คุณสิทธิมา	ชุลหอโณทัย	960. คุณสำรอง	พันภัยพาล
961. คุณสมคิด	ลาระทม	962. คุณสำเนียง	เพ่งพิณชัย
963. คุณชวน	เจียบแหลม	964. คุณสมทรัพย์	แดงอินทร์
965. คุณพันธ์	จิตหาญ	966. คุณสุชาดา	จิตหาญ
967. คุณอรุณ	เฉลยถิ่น	968. คุณศรีนวล	พันธุลาวัฒน์
969. คุณภาณุพันธ์	พันธุลาวัฒน์	970. คุณบังเอิญ	ปราณชาติ
971. คุณสุชิน	รัตรอดกิจ	972. คุณสง่า	คุ้มกุดลิง
973. คุณยอย	คุ้มกุดลิง	974. คุณจันทร์เพ็ญ	ทับไทย
975. คุณวิภาภรณ์	ยาวะระ	976. คุณรัชนี้	บุญประสงค์
977. คุณสายรุ่ง	สาราษฏร์	978. คุณมาลี	เกตทอง
979. คุณณัฐวดี	มณฑา	980. คุณบุญศรี	สามงามแสน
981. คุณทราย	สาราษฏร์	982. คุณสมศักดิ์	ทองอยู่
983. คุณเกรียงไกร	มยุรา	984. คุณชนพล	ประจง
985. คุณแดง	ย้งถึง	986. คุณรณศักดิ์	ใจผัด
987. คุณทองสุข	พรหมศร	988. คุณสิริวัฒน์	ผ่องสุวรรณ

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

989. คุณสาคร	พิชัยการ	990. คุณอุทัย	คมคาย
991. คุณชาลี	กสิพร้อง	992. คุณสุไทร	นาชิน
993. คุณวันชัย	บัวจีบ	994. คุณขจรศักดิ์	หมื่นภักดี
995. คุณนฤมล	แก้วงาม	996. คุณศรายุทธ	อินทรเสาวรักษ์
997. คุณรัตนาภรณ์	อักษรศรี	998. คุณดาราวพร	ปิ่นเวหา
999. คุณณรงค์	พจน์ศิริ	1000. คุณสันต์สินี	ศรีสุวรรณ
1001. คุณบุญมา	คงม่วง	1002. คุณอัจฉรีย์	แนวน้อย
1003. คุณมาลี	สายสวัสดิ์	1004. คุณสุนี	พรมที
1005. คุณสีนวล	คนเสมอ	1006. คุณศุภามน	สุพร
1007. คุณกานติศา	ช่วยผดุง	1008. คุณธนาวัฒน์	วิเวกแก้ว
1009. คุณมาลัย	ศุภพิชนี	1010. คุณนิคม	จันทร์หอม
1011. คุณสุรรัตน์	มะริด	1012. คุณนิตตินา	เกตแก้ว
1013. คุณคำทอง	ต้นคำ	1014. คุณอำไพร	ปริญจิตต์
1015. คุณสมชาย	บำรุงพงษ์	1016. คุณศุภกร	บุญปลอด
1017. คุณสุนี	สีมาก	1018. คุณจอม	ปางสี
1019. คุณทิพรรัตน์	ศิลปกิจวงษ์กุล	1020. คุณประภัสสร	มงคลวงศ์
1021. คุณคุณ	ชนชาติ	1022. คุณเรไร	ดารารูป
1023. คุณวีระยุทธ	บัวผลิ	1024. คุณดาริต	พุ่มหิรัญ
1025. คุณสมบุญ	สงวนทรัพย์	1026. คุณสมหวัง	นารี
1027. คุณจำลอง	เล่บุญ	1028. คุณรักษา	กิจสวัสดิ์
1029. คุณกาญจนา	สาระมนต์	1030. คุณกระสันต์	แป้นขุนทด
1031. คุณจิราพร	ปั้นทอง	1032. คุณกาญจนา	บรรเลงเสนาะ
1033. คุณดวงฤดี	สุวรรณกุล	1034. คุณสมจิตร	สุรภาพ
1035. คุณติ่ม	บัวคำ	1036. คุณสิทธิชัย	กลั่นจันทร์
1037. คุณอุทัย	ทองสาย	1038. คุณบังอร	บุญทวี
1039. คุณอุไร	จำปาศรี	1040. คุณบุญมี	ทาเพียรทุ
1041. คุณกมลพร	ลิ้มเย็นงอมตะ	1042. คุณสิรินุช	เขียวกล้า
1043. คุณสุชาดา	อาศัย	1044. คุณวรพล	ฤทธิ์มานะ
1045. คุณบุญสวน	เจนการ	1046. คุณศิรินภา	ชูเชิด
1047. คุณสุรชาติ	ศรีอัสตรา	1048. คุณอนุธิดา	ฉุนราชา
1049. คุณนฤชา	ศรีสุทธิ	1050. คุณรุ่งสุรีย์	จิตแก้ว
1051. คุณสุจินต์	ศักดิ์เจริญ	1052. คุณอรเนตร	บำรุงวงศ์
1053. คุณจันทร์	บำรุงวงศ์	1054. คุณชลัมพร	ชลภิญโญสกุล
1055. คุณแพยวีย์	สุขประเสริฐ	1056. คุณวินัย	สอนรอด
1057. คุณวรรณิกา	ภูโต	1058. คุณรันจวน	ชะดาทอง
1059. คุณประทุม	บัวโรจ	1060. คุณเนติธร	พรมงาม
1061. คุณนวรรตน์	เพาะชนะ	1062. คุณทองม้วน	เพาะชนะ
1063. คุณท่อน	เพาะชนะ	1064. คุณพรมพิทักษ์	วงศ์ไพบุลย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)

1065. คุณพรศิริ	เกตุงษ์	1066. คุณชนิตา	เฮงสมบุรณ์
1067. คุณแหม่ม	แต่มพงษ์	1068. คุณวันสำนันทน์	แก้ววิเชียร
1069. คุณวรรณภา	วิเชียรวัฒน์	1070. คุณวรรณดี	พูนขวัญ
1071. คุณวิภา	พุทธานุกรักษ์	1072. คุณทองใส	แก้วสุพรรณ
1073. คุณเกียรติพงศ์	โพจันทร์	1074. คุณประไพพรรณ	นวลศรี
1075. คุณเมธา	การะวัล	1076. คุณนพภรณ์	บุญญามิ่ง
1077. คุณอภิรักษ์	เที่ยงรัตน์	1078. คุณบรรจบ	กัลดีปิ่น
1079. คุณสมใจ	วัฒน์ศรี	1080. คุณสัญญา	ภาระจำ
1081. คุณสุภาภรณ์	สุพร	1082. คุณสุดใจ	โพธิ์อาศัย
1083. คุณเอกขจร	หวังพิทักษ์	1084. คุณสมศักดิ์	สุวรรณงาม
1085. คุณอภิชาติ	ภูทอง	1086. คุณรณวิทย์	ทองสว่าง
1087. คุณอภิสร	จุนราชา	1088. คุณสาชล	จันทา
1089. คุณทัศนีย์	ศรีเพ็ง	1090. คุณพันธ์	แก่นกล้า
1091. คุณเสนาะ	สุดพิพัฒน์	1092. คุณถวิล	ทองศรี
1093. คุณอรุณี	บรรเทา	1094. คุณนุชจรี	จิรเบญจวนิช
1095. คุณประทีป	สงสาร		

BLCP-UAE

1. คุณวิมล	ยงพานิชกุล	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
2. คุณเนาวรัตน์	กังวานกิจ	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
3. คุณศศิฑูริยาภรณ์	แก้วไทรบาง	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
4. คุณรุ่งเพชร	ศรีมาน	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
5. คุณบุริภา	อัครพันธ์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
6. คุณภาคินท์	แก่นสน	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
7. คุณณัฐวิภา	เลาหวิทยะรัตน์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
8. คุณพงษ์ชนา	นิโรภาส	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
9. คุณกัญชลิศา	อินทรีย์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
10. ดร. จิราวรรณ	จำปานิล	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
11. คุณสินีนารัฐ	ชั้นระบัลลัง	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
12. คุณพชร	เชื้อทอง	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
13. คุณศุภรัตน์	โชติสกุลรัตน์	บริษัท ยูไนเต็ต แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี)
14. คุณนพรัตน์	วงศ์อนุรักษชัย	บริษัท ยูไนเต็ต แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี)
15. คุณนงนภัส	วรรณโกวิท	บริษัท ยูไนเต็ต แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี)

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	<p>คุณวีระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : สวัสดีผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน และเปิดประชุมคณะกรรมการไตรภาคีโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ครั้งที่ 69-3/2561 พร้อมทั้งได้แจ้งการลาออกจากตำแหน่งผู้อำนวยการสายงานองค์กรสัมพันธ์ของคุณวีระพล พวงพิทยาวุฒิ โดยมีผลเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2561 นั้น และเพื่อให้การดำเนินงานมีความต่อเนื่อง โดยเฉพาะในเรื่องของการประชุมคณะกรรมการไตรภาคี บริษัทฯ จึงได้แต่งตั้ง คุณปาริชาติ อัครกุล รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มธุรกิจบริหารองค์กร เป็นผู้รับผิดชอบดูแลสายงานดังกล่าว รวมถึงเรื่องการประชุมคณะกรรมการไตรภาคี โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 เป็นต้นไป</p>	

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 69-3/2561 ลงวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายละเอียด
	<p>คุณวีระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 69-3/2561 ลงวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2561</p>

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

ลำดับที่	รายละเอียด
3.1	<p>ผลการตรวจวัดค่าความโปร่งใส ของน้ำทะเลในปีที่ผ่านมา (โดย คุณเนนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย จาก บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี))</p> <p>นำเสนอในวาระที่ 5 เรื่องรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ (EIA Monitoring)</p>
3.2	<p>รายงานความคืบหน้ากิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (CSR) (โดยคุณวิมล ยงพานิชกุล – ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี)</p> <p>คุณวิมล ยงพานิชกุล ได้ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกิจกรรมด้าน CSR และชุมชนสัมพันธ์ ในระหว่างเดือนกันยายน ถึง พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 ให้ที่ประชุมรับทราบ มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กิจกรรม/โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ● กิจกรรม/โครงการสร้างอาชีพและรายได้แก่ชุมชน ● กิจกรรม/โครงการพัฒนาสังคม สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมวัฒนธรรมชุมชนอย่างยั่งยืน ● กิจกรรม/โครงการที่ร่วมกับสมาคมเพื่อนชุมชน ● กิจกรรม/โครงการที่จะดำเนินการต่อเนื่อง

ลำดับที่	รายละเอียด															
3.2.1	<p data-bbox="274 248 957 331">กิจกรรม/โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารองค์กรอย่างต่อเนื่อง การเยี่ยมชมโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี</p> <table border="1" data-bbox="319 347 1364 560"> <thead> <tr> <th>ลำดับที่</th> <th>เดือน / จำนวนครั้ง (ปี พ.ศ. 2561)</th> <th>จำนวนรวม (คน)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>กันยายน จำนวน 7 ครั้ง</td> <td>720</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ตุลาคม จำนวน 9 ครั้ง</td> <td>525</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>พฤศจิกายน จำนวน 12 ครั้ง</td> <td>1,260</td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวมจำนวน</td> <td>2,505</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="274 571 1300 616">สรุป: ตั้งแต่เดือนธันวาคม พ.ศ. 2544 ถึงปัจจุบัน (ปีที่ 16) รวมจำนวนผู้เข้าเยี่ยมชม 127,684 คน</p> <p data-bbox="316 622 957 660">โดยมี 3 หัวข้อหลักที่คณะเยี่ยมชมให้ความสนใจ ประกอบด้วย</p> <ul data-bbox="335 672 1300 795" style="list-style-type: none"> - กระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้าโดยใช้ถ่านหินบิทูมินัสเป็นเชื้อเพลิง - ความปลอดภัยในสถานประกอบการ และการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี - ความรับผิดชอบต่อสังคม และกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ (CSR) <p data-bbox="274 824 981 862">การประชุมไตรภาคี Tripartite Committee Meeting (ทุก 3 เดือน)</p> <ul data-bbox="327 873 1372 1064" style="list-style-type: none"> • โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จัดให้มีการประชุมไตรภาคี ครั้งที่ 70-4/2561 ในวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2561 เวลา 14.00 - 16.30 น. ณ อาคารพลังงานเคียงสะเกิด โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี • กำหนดการประชุมครั้งต่อไป ครั้งที่ 71-1/2562 จะจัดขึ้นในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2562 เวลา 14.00 - 16.30 น. ณ อาคารพลังงานเคียงสะเกิด โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี <p data-bbox="274 1086 869 1124">การประชุม EIA Monitoring Committee (ทุก 3 เดือน)</p> <ul data-bbox="327 1137 1516 1321" style="list-style-type: none"> • โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จัดให้มีการประชุม EIA Monitoring Committee ครั้งที่ 68-3/2561 ณ สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ในวันที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2561 เวลา 14.00 - 16.30 น. • กำหนดการประชุมครั้งต่อไป ครั้งที่ 69-4/2561 จะจัดขึ้นในวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2561 เวลา 10.00 – 12.00 น. ณ สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด <p data-bbox="274 1348 718 1384">การประชุม EIA Audit Sub-Committee</p> <ul data-bbox="327 1400 1516 1579" style="list-style-type: none"> • โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จัดให้มีการประชุม EIA Audit Sub-committee รวมทั้งสิ้น 167 ครั้ง ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 ณ ห้องประชุม 101 โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี • กำหนดการประชุมครั้งต่อไป ครั้งที่ 168 จะจัดขึ้นในเดือนมกราคม พ.ศ. 2562 ณ ห้องประชุม 101 โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี 	ลำดับที่	เดือน / จำนวนครั้ง (ปี พ.ศ. 2561)	จำนวนรวม (คน)	1	กันยายน จำนวน 7 ครั้ง	720	2	ตุลาคม จำนวน 9 ครั้ง	525	3	พฤศจิกายน จำนวน 12 ครั้ง	1,260	รวมจำนวน		2,505
ลำดับที่	เดือน / จำนวนครั้ง (ปี พ.ศ. 2561)	จำนวนรวม (คน)														
1	กันยายน จำนวน 7 ครั้ง	720														
2	ตุลาคม จำนวน 9 ครั้ง	525														
3	พฤศจิกายน จำนวน 12 ครั้ง	1,260														
รวมจำนวน		2,505														

3.2.2

กิจกรรม/โครงการสร้างอาชีพและรายได้แก่ชุมชน

- โครงการเกษตรอินทรีย์ ตามวิถีพอเพียง ซึ่งได้ดำเนินการพื้นที่การเกษตรบริเวณพื้นที่ชุมชนโชดหิน และชุมชนเขาไผ่ โดยมีค่ายคนเคียงดินเป็นที่ปรึกษาของโครงการ และมีแผนการดำเนินงานทั้งหมดแสดงดังรูปที่ 1

แผนดำเนินงานโครงการ - เกษตรอินทรีย์ ตามวิถีพอเพียง ชุมชนโชดหิน ชุมชนเขาไผ่ *

ที่	กิจกรรม	ปี 2559			ปี 2560			ปี 2561			หมายเหตุ	
		Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2		Q3
1	สำรวจพื้นที่โครงการ และจัดตั้งทีมขับเคลื่อน	■										
2	อบรมปฏิบัติ การทำอินทรีย์ องค์กรชุมชน การทำดินดี		■									
3	ศึกษาฐาน เขาชะเมา จ.ระยอง			■								
4	อบรมเชิงปฏิบัติการของมาตรฐาน และการจัดการแปลง			■								
5	ยื่นขอตราสัญลักษณ์มาตรฐานเกษตรอินทรีย์			■								
	ยื่นขอ GAP จำนวน 3 แปลง								■			
6	การดูแลคุณภาพเบื้องต้น การให้แปลงพี่เลี้ยง			■								
7	จัดทำ Detail Design จำนวน 18 แปลง และมีชุมชนจัดการพร้อมจัดทำแนวกันชน ปลูกพืชคลุมดิน และระบบกำจัดน้ำ				■	■						
8	เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยพัฒนาและเกษตรฯ ลงตรวจแปลง เพื่อปรับปรุงการรับรอง					■	■					
9	อบรมภาคีคนเคียงดินองค์กร ออกแบบบรรจุภัณฑ์ และการตลาด						■	■				
10	ได้รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์								■	■	■	■

หมายเหตุ ■ ดำเนินการเสร็จ ■ อยู่ระหว่างดำเนินการ

รูปที่ 1 แผนการดำเนินงานของโครงการเกษตรอินทรีย์ ตามวิถีพอเพียง

หลักการของโครงการเกษตรอินทรีย์ ตามวิถีพอเพียง จะไม่ใช่สารเคมีในพืชสวน และพืชผักต่างๆ เพื่อสุขภาพที่ดีของชาวสวนและผู้บริโภคที่ซื้อผัก ผลไม้ จากโครงการเกษตรอินทรีย์ ณ ปัจจุบัน เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการนั้น ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์เรียบร้อยแล้วจำนวน 14 แปลง

นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีกิจกรรมอบรมการทำน้ำส้มควันไม้ แสดงดังรูปที่ 2



รูปที่ 2 กิจกรรมอบรมการทำน้ำส้มควันไม้

- โครงการฟาร์มเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ ซึ่งทางโครงการได้มีการจัดทำแผนเพาะพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อจำหน่ายให้กับผู้ซื้อ ทั้งนี้ผู้ซื้อ คือ กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมที่รวมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในแต่ละปี ปีละประมาณ 8 ครั้ง ทางโรงงานจึงสามารถซื้อพันธุ์สัตว์น้ำจากโครงการไปปล่อยได้ แสดงดังรูปที่ 3

ลำดับที่ รายละเอียด

No.	Activities	Respond by	Weight (%)	Year 2018												หมายเหตุ
				Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
ฟาร์มเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ																
1	จัดทำแผนการผลิตสัตว์น้ำให้สอดคล้องกับคู่มือ	Phakin	20	Plan	█										Completed	
				Actual	█											
2	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามแผนการผลิต	Phakin	30	Plan	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	22% Progress	
				Actual	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█		
3	ปรับห้องอาคารฟาร์มเพาะพันธุ์เรื่องการบำบัดของเสีย	Phakin	30	Plan	█	█	█								Completed	
				Actual	█	█	█									
4	จัดทำบัญชีรับ-จ่ายและแบ่งเงินปันผล	Phakin	10	Plan										█		
				Actual										█		
5	ประเมินผลโครงการ	Phakin	10	Plan										█		
				Actual										█		
			100													

รูปที่ 3 แผนการดำเนินงานโครงการฟาร์มเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ

- โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีคืนภาษีสู่ท้องถิ่น นำส่งภาษีมูลค่าเพิ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม พ.ศ. 2549 – เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,823,164,416.88 บาท และนำส่งภาษีหัก ณ ที่จ่ายกลับคืนสู่ท้องถิ่น รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้
 - 1) เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2561 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,314,426.46 บาท
 - 2) เดือนกันยายน พ.ศ. 2561 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2,148,219.19 บาท
 - 3) เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,368,915.80 บาท
 ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2549 – เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีนำส่งเงินภาษี รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 842,939,612.46 บาท
- การสนับสนุนของที่ระลึกและของว่างจากชุมชน โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีได้มีการสนับสนุนของที่ระลึกและของว่างจากชุมชนอย่างต่อเนื่อง โดยเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551 จนถึงปัจจุบัน (พ.ศ. 2561) รวมทั้งสิ้น 1,304,813 บาท (ปีที่ 11) สนับสนุนโดยเฉลี่ยต่อปี 118,619 บาท

3.2.3

กิจกรรม/โครงการพัฒนาสังคม สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมวัฒนธรรมชุมชนอย่างต่อเนื่อง

- กันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2561 - โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และและกลุ่มบริษัทโกลด์ กรุ๊ป ร่วมเป็นเจ้าภาพ “ทอดผ้าป่าสามัคคี” ประจำปี 2561 (ต่อเนื่องเป็นปีที่ 14) รวม 12 วัด ในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
- 18 ตุลาคม พ.ศ. 2561 – โครงการสร้างสุขในที่ทำงานให้กับพนักงาน และผู้รับเหมาในช่วงซ่อมบำรุงใหญ่ บริษัทฯ จัดให้มีการประกวดร้องเพลง “BLCP ไมค์ทองคำ ซีซั่น 2” ผู้รับเหมาให้ความสนใจสมัครประกวดร้องเพลงมากกว่าปีที่ผ่านมา
- 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 – ชมรมประชาสัมพันธ์กลุ่มโรงงานนิคมอุตสาหกรรม (MPR) จัดกิจกรรมงานเลี้ยงขอบคุณสื่อมวลชน (MPR Thanks Press Party 2018) ณ ร้านโบกี้ ซีซั่น 2 ระยอง

3.2.4

รายงานความคืบหน้ากิจกรรม/โครงการที่โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีร่วมกับสมาคมเพื่อนชุมชน

- โครงการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่เพื่อนชุมชน ปี 2561 เป้าหมาย 16 ครั้ง ในเขตพื้นที่ตำบลมาบตาพุด ตำบลห้วยโป่ง ตำบลมาบตา ตำบลบ้านฉาง ตำบลเนินพระ ตำบลพลา และตำบลทับมา
- 26-27 ตุลาคม พ.ศ. 2561 - สมาคมเพื่อนชุมชนจัดสัมมนาเครือข่ายเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมเชิงรุกในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม และทำเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด ร่วมกับ กนอ. เพื่อสร้างเครือข่ายร่วมกันในการเฝ้าระวังและสังเกตการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมเชิงรุก มีชุมชนและกลุ่มประมงเรือเล็ก ทั้งหมด 7 โซน เข้าร่วมกิจกรรมกว่า

ลำดับที่	รายละเอียด
	<p>90 คน พร้อมศึกษาดูงานที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 – สมาคมเพื่อนชุมชนจัดกิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ ณ วัดปลา จำนวนผู้มาใช้บริการ รวมทั้งสิ้น 115 คน ● 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 – สมาคมเพื่อนชุมชน จัดอบรมเจาะเลือดฝอยจากปลายนิ้ว เพื่อคัดกรองโรคเบาหวาน ให้กับ อสม. (อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน) จำนวน 140 คน เป็นการพัฒนาศักยภาพ อสม. อย่างต่อเนื่อง โดยมีคุณชัชวรินทร์ จัตตพร นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดระยอง เป็นประธาน ณ ห้องประชุม 403 สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด ● โครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนในจังหวัดระยอง โดยสมาคมเพื่อนชุมชนจัดการประกวด Blogger&Ambassdor Contest 2018 ขึ้นเพื่อค้นหา Bloqqer หน้าใหม่วัยรุ่นในจังหวัดระยอง มีทีมส่งเข้าประกวดทั้งหมด 28 ทีม และมีเพียงหนึ่งคนเท่านั้นที่ได้รับการคัดเลือกเป็น Ambassador เพื่อสร้างสรรคงาน PR ให้กับสมาคมเป็นระยะเวลา 1 ปี เงินรางวัลในโครงการนี้รวมทั้งสิ้น 30,000 บาท
	<p>คำถาม-คำตอบ</p> <p>คุณวิระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : ได้กล่าวสรุปเกี่ยวกับการประชุมคณะกรรมการไตรภาคีของโรงไฟฟ้า บีแอลซีพี ซึ่งดำเนินการจัดตั้งขึ้นมาโดยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อปี พ.ศ. 2549 และในการประชุมในครั้งนี้เป็นการประชุมครั้งที่ 70 นอกจากคณะกรรมการไตรภาคีแล้ว โครงการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก๊ส และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี โดยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยมีความถี่ในการประชุมเป็นประจำทุก 3 เดือน ต่อมาคณะกรรมการกำกับฯ ได้ดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยมีผู้แทนจากหน่วยงานราชการ และผู้แทนจากชุมชนต่างๆ ที่ตั้งอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ดำเนินการจัดประชุมเป็นประจำทุก 2 เดือน ทั้งนี้อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการทั้ง 3 คณะนั้น จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ว่าปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือไม่</p> <p>คุณจรรยา ยอดรัก (ผู้แทนชุมชนวัดมาบชลูด) : ได้เสนอแนะเกี่ยวกับการเปิดโอกาสให้ประชาชนทั่วไปที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ได้เข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของโครงการ พร้อมทั้งเสนอแนะการขอรับการสนับสนุนการบริจาคโรงศพ ให้กับวัดต่างๆ ในเขตพื้นที่ตำบลมาบตาพุด สำหรับผู้ที่มีรายได้น้อย</p>

วาระที่ 4 รายงานการดำเนินการของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

โดยคุณปาริชาติ อัสวกุล (รองกรรมการผู้จัดการบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด)

ลำดับที่	รายละเอียด
<p>4.1</p> <p>4.1.1</p>	<p>เรื่องแจ้งเพื่อทราบ โดยคุณปาริชาติ อัสวกุล (รองกรรมการผู้จัดการบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด)</p> <p>การตรวจประเมินรางวัลธงขาวดาวเขียว (ธรรมมาภิบาลสิ่งแวดล้อม) ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี</p> <p>โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีได้รับการตรวจประเมินรางวัลธงขาวดาวเขียว (ธรรมมาภิบาลสิ่งแวดล้อม) เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยคณะตรวจประเมินจากสำนักงานท่าเรือนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ซึ่งผลการตรวจประเมินของโครงการอยู่ในระดับ “ดีเยี่ยม”</p>
<p>4.1.2</p>	<p>การได้รับการรับรอง “อาหารสะอาด รสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste)”</p> <p>โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีได้รับมอบป้ายรับรอง “อาหารสะอาด รสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste) โดยเทศบาลเมืองมาบตาพุด เมื่อเดือนตุลาคมที่ผ่านมา เพื่อรับรองการปรุงอาหารที่ถูกสุขลักษณะ รสชาติอร่อย สะอาด ปลอดภัยต่อผู้บริโภค</p>

ลำดับที่	รายละเอียด
4.1.3	<p>การปฏิบัติงานงานครบ 3 ล้านชั่วโมง โดยไม่มีอุบัติเหตุจนถึงขั้นหยุดงาน (LTI) โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีปฏิบัติงานครบ 3 ล้านชั่วโมง โดยไม่มีอุบัติเหตุจนถึงขั้นหยุดงาน (LTI) เมื่อวันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2561 ที่ผ่านมา และจะครบ 4 ล้านชั่วโมง โดยไม่มีอุบัติเหตุจนถึงขั้นหยุดงาน (LTI) ในวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2561</p>
4.1.4	<p>กิจกรรมการซ่อมบำรุงเครื่องจักรของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ประจำปี 2561 โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีอยู่ระหว่างกิจกรรมการซ่อมบำรุงใหญ่ประจำปี 2561 ของหน่วยผลิตที่ 2 โดยมีแผนแล้วเสร็จในวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2561</p>
4.1.5	<p>การประชาสัมพันธ์โครงการสถานประกอบการปลอดโรค ปลอดภัย ใจเป็นสุข โครงการสถานประกอบการปลอดโรค ปลอดภัย ใจเป็นสุข โดยโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีสนับสนุนให้พนักงานออกกำลังกาย กิจกรรมเดิน-วิ่ง ร่วมกัน รวมจำนวนก้าวทั้งหมด มากกว่า 400 ล้านก้าว เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 ที่ผ่านมา ทั้งนี้ บริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงานและผู้รับเหมาตระหนักถึงการรับประทานอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อสุขภาพ โดยรณรงค์ให้ลดอาหารประเภทแป้ง หวาน มัน และเค็ม</p>
4.1.6	<p>การประชาสัมพันธ์ โครงการขุดลอกบำรุงรักษาความลึกร่องน้ำบริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ปี 2562 ความเป็นมาของงานขุดลอกร่องน้ำของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี เริ่มขุดลอกร่องน้ำครั้งแรกเมื่อปี พ.ศ. 2546 ซึ่งเป็นช่วงก่อสร้างท่าเทียบเรือของโครงการ ต่อมาเมื่อปี พ.ศ. 2554 ได้จัดให้มีการขุดลอกบำรุงรักษาความลึกและขยายร่องน้ำเป็นครั้งที่ 2 ซึ่งอยู่ในช่วงระยะดำเนินการของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ต่อมาโรงไฟฟ้าได้มีการตรวจวัดความลึกบริเวณท่าเทียบเรือ พบว่ามีความตื้น ดังนั้น เพื่อให้ทางเดินเรือมีความปลอดภัยในการคมนาคมของเรือบรรทุกถ่านหิน จึงจัดให้มีโครงการขุดลอกบำรุงรักษาความลึกร่องน้ำขึ้นในปีหน้า (พ.ศ. 2562) ซึ่งถือเป็นครั้งที่ 3 โดยมีแผนงานขุดลอก ระหว่างเดือนมิถุนายน-กรกฎาคม พ.ศ. 2562 เป็นระยะเวลาประมาณ 45 วัน ปริมาณตะกอนประมาณ 640,000 ลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ ก่อนการดำเนินงานขุดลอกบำรุงรักษาความลึกร่องน้ำ บริษัทฯ จะจัดให้มีการให้ความรู้ความเข้าใจแก่ผู้มีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย หน่วยงานราชการ ชุมชน และกลุ่มประมงเรือเล็ก และเราพร้อมรับฟังความเห็นจากทุกภาคส่วน นอกจากนี้ บริษัทฯ จะเฝ้าระวังผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในช่วงดำเนินงานขุดลอกร่องน้ำ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ของโครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายถ่านหิน รวมทั้งปฏิบัติตามเงื่อนไขแบบท้ายใบอนุญาตขุดลอกบำรุงรักษาร่องน้ำของกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด</p>
4.1.7	<p>รายงานผลการเก็บตัวอย่างตะกอนดินบริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี เพื่อวิเคราะห์ปริมาณถ่านหินที่สะสมอยู่ใต้ทะเล ประจำปี 2561 (โดย คุณนพรัตน์ วงศ์นุรักษ์ชัย จาก บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี)) การติดตามตรวจสอบปริมาณถ่านหินที่สะสมอยู่ในตะกอนดิน บริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ที่ได้ดำเนินการเป็นประจำทุกปี สำหรับปี พ.ศ. 2561 โครงการได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างตะกอนดินจำนวน 21 ตัวอย่างในเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2561 ผลการวิเคราะห์ตะกอนดินทั้ง 21 ตัวอย่าง ไม่พบการปนเปื้อนของถ่านหินแต่อย่างใด</p>
4.1.8	<p>รายงานความคืบหน้า โครงการฟื้นฟูระบบนิเวศทางทะเลรอบเกาะสะเก็ด (โดย คุณปาริชาติ อัสวกุล - รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มธุรกิจบริหารองค์กร) คุณปาริชาติ อัสวกุล ได้กล่าวสรุปการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการฟื้นฟูระบบนิเวศทางทะเลรอบเกาะสะเก็ด โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● พ.ศ. 2558 ดำเนินการจัดตั้งโครงการฟื้นฟูระบบนิเวศทางทะเล บริเวณเกาะสะเก็ด โดยการว่าจ้างที่

ลำดับที่	รายละเอียด
	<p>ปรึกษาสำรวจ และวิเคราะห์แนวทางการฟื้นฟูระบบนิเวศทางทะเลเพื่อวางแผนแม่บทในการดำเนินการโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • พ.ศ. 2559 ดำเนินการวางปะการังเทียมจำนวน 400 ก้อน บริเวณทิศใต้ของเกาะสะเก็ด • พ.ศ. 2560 ดำเนินการติดตั้งแพอนุบาลปะการัง บริเวณทางด้านทิศเหนือของกองหินใหญ่ ของเกาะสะเก็ด แต่เนื่องจากในปีที่ผ่านมา ได้ประสบปัญหาพายุที่พัดผ่านเข้ามา และแพอนุบาลปะการังได้รับความเสียหาย <p>ต่อมาโครงการได้ดำเนินการขนย้ายปะการังไปอนุบาลที่บริเวณเกาะไก่เตี้ย ของหน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน กองทัพเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ทั้งนี้ผลการอนุบาลปะการังที่บริเวณเกาะไก่เตี้ยนั้น ยังคงไม่ประสบความสำเร็จ โดยอาจมีสาเหตุมาจากเพราะชนิดของปะการังอาจจะไม่เหมาะสม ประกอบกับปะการังที่อายุน้อยเป็นสิ่งมีชีวิตที่มีความอ่อนไหวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมได้ง่าย สำหรับผลการสำรวจการวางปะการังเทียมนั้น พบว่าการดำเนินกิจกรรมของโครงการค่อนข้างประสบความสำเร็จ เนื่องจากมีสิ่งมีชีวิตเข้ามาอยู่อาศัยในบริเวณแท่งคอนกรีตและภายนอกเป็นจำนวนมาก</p> <ul style="list-style-type: none"> • พ.ศ. 2561 โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีได้ดำเนินการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างโครงการฯ กับหน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน กองทัพเรือ ภายใต้ชื่อ “โครงการฟื้นฟูนิเวศทางทะเล การอนุบาลและเพาะเลี้ยงปะการัง เกาะสะเก็ด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง และเกาะไก่เตี้ย อ่าวเตยงาม อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี” <p>คำถาม-คำตอบ</p> <p>คุณวิระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : ได้เสนอแนะเกี่ยวกับกิจกรรมขุดลอกบำรุงรักษาความลึกร่องน้ำ บริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ที่โครงการได้วางแผนการดำเนินการในปี พ.ศ. 2562 ว่าควรดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล โดยเฉพาะค่าความโปร่งใส สารแขวนลอยในน้ำทะเล ในช่วงก่อนดำเนินกิจกรรมการขุดลอกร่องน้ำ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนเริ่มต้นกิจกรรม และดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำทะเลอีกครั้งในช่วงที่กำลังดำเนินกิจกรรม และหลังการขุดลอกร่องน้ำ นอกจากนี้ในการประชุมครั้งต่อไปให้โครงการนำเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติตามเงื่อนไขของกฎหมายใดบ้างที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมดังกล่าว</p> <p>ดร.จิราวรรณ จำปานิล (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : ชี้แจงว่ากิจกรรมการขุดลอกร่องน้ำของโครงการนั้นจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของกรมเจ้าท่า โดยเฉพาะค่าความขุ่นของน้ำทะเล ซึ่งเป็นหน่วยงานกำกับในกิจกรรมดังกล่าว และโครงการยังต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน</p> <p>คุณพิมพ์ชนันท์ เจริญผล (ผู้แทนชุมชนกรอกยายชา) : ได้เสนอแนะว่าโครงการควรดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ความเข้าใจต่อประชาชนทั่วไปว่า ในกิจกรรมการขุดลอกบำรุงรักษาร่องน้ำนั้น ดำเนินการขุดลอกเฉพาะตะกอนที่สะสมอยู่ตามร่องน้ำเดินเรือเท่านั้น ไม่ใช่เป็นการดำเนินขุดลอกเพื่อเพิ่มความลึกของท่าเรือแต่อย่างใด ซึ่งจะถือว่าเป็นการไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดไว้</p> <p>คุณพงษ์ธนา นิโรภาส (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : ชี้แจงว่าก่อนการดำเนินกิจกรรมการขุดลอกร่องน้ำของโครงการ จะต้องนำเสนอรายละเอียดและขั้นตอนการดำเนินงาน รวมทั้งการประมาณความลึกของร่องน้ำ เสนอต่อกรมเจ้าท่าเพื่อขออนุมัติ ทั้งนี้กรมเจ้าท่าจะกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ เช่น การตรวจวัดปริมาณความขุ่นในน้ำทะเล ในช่วงก่อนดำเนินกิจกรรม และระหว่างกิจกรรมการขุดลอกร่องน้ำ เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม รวมถึงกำหนดจุดทิ้งตะกอนของโครงการ ในเบื้องต้นตำแหน่งที่ทิ้งตะกอนของโครงการนั้น ตั้งอยู่ห่างจากชายฝั่งเป็นระยะทาง</p>

ลำดับที่	รายละเอียด																																
	<p>21 กิโลเมตร</p> <p>เรือดริมานะ เจริญทรัพย์ (ผู้แทนชุมชนหนองน้ำเย็น) : ได้สอบถามว่าในปี พ.ศ. 2561 โครงการได้จัดให้มีกิจกรรมการดำน้ำสำรวจความอุดมสมบูรณ์ของปะการัง บริเวณเกาะสะเก็ดบ้างแล้วหรือไม่ เพื่อนำไปเป็นข้อมูลว่า ณ ปัจจุบัน มีปะการังที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติมีชนิดใดบ้าง และมีปริมาณเท่าใด และได้แสดงความกังวลว่าเกี่ยวกับการวางปะการังเทียมของโครงการว่า จะมีอัตราการรอดชีวิตของปะการังเทียมเป็นอย่างไร</p> <p>คุณปาริชาติ อัสวกุล (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : ชี้แจงว่าในปี พ.ศ. 2561 นั้น โครงการได้จัดให้มีการดำน้ำสำรวจชนิดของปะการังบริเวณเกาะไก่เตี้ย ซึ่งเป็นพื้นที่เพาะเลี้ยงอนุบาลปะการังของโครงการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการศึกษาและพัฒนาแนวทางการดำเนินงานของโครงการ สำหรับการวางปะการังเทียมของโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการเพิ่มแหล่งที่อาศัยของสัตว์น้ำชนิดต่างๆ ซึ่งปะการังเทียมมีลักษณะเป็นคอนกรีต ดังนั้นจึงไม่เกิดการสูญเสียแต่อย่างใด</p> <p>คุณศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์ (บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด) : ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ในกิจกรรมการสำรวจความอุดมสมบูรณ์ของปะการังบริเวณพื้นที่โดยรอบของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดนั้น ได้เคยมีการสำรวจภายหลังจากการพัฒนาความเจริญเติบโตทางด้านต่างๆ ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เช่นการถมทะเล เพื่อขยายพื้นที่ของนิคมฯ โดยได้รับความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญด้านนิเวศวิทยาทางทะเล เพื่อสำรวจว่าผลจากการพัฒนาพื้นที่ของนิคมฯ นั้น จะส่งผลอย่างไรต่อความอุดมสมบูรณ์ของปะการัง ซึ่งปัจจัยที่ส่งผลต่อการเจริญเติบโตของปะการังคือ คุณภาพน้ำทะเล โดยเฉพาะอย่างยิ่งปริมาณความขุ่น จากผลการสำรวจเมื่อประมาณปี พ.ศ. 2559 พบว่ามีปะการังเขากวาง ปะการังโขดหิน และปะการังสมอง เจริญเติบโตอยู่บริเวณพื้นที่กองหินใหญ่ ช่างๆ พื้นที่เกาะสะเก็ด ซึ่งโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีได้ริเริ่มและดำเนินการจัดทำแผนแม่บทในการฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ปะการังของบริเวณพื้นที่เกาะสะเก็ด และได้จัดทำแพนอนุบาลปะการังชนิดต่างๆ เช่น ปะการังเขากวาง ปะการังโขดหิน เป็นต้น ซึ่งการดำเนินงานอนุบาลปะการัง สามารถดำเนินการได้เป็นอย่างดี โดยกิ่งของปะการังที่นำมาอนุบาลนั้น อยู่ในช่วงระหว่างการเจริญเติบโต แต่เนื่องจากในปีที่ผ่านมา โครงการฯ ได้ประสบปัญหาจากฤดูมรสุมที่รุนแรง จนทำให้เกิดความเสียหายต่อแพนอนุบาลปะการังดังที่ได้กล่าวมาเมื่อข้างต้นนั้น จึงทำให้ต้องมีการเปลี่ยนแปลงการดำเนินงาน โครงการฯ จึงได้ประสานและขอความร่วมมือในกิจกรรมการฟื้นฟูปะการัง ไปยังหน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน กองทัพเรือ ที่กำลังดำเนินงานอยู่ ณ ปัจจุบันนี้ สำหรับการวางปะการังเทียมที่มีลักษณะเป็นแท่งคอนกรีตนั้น มีวัตถุประสงค์ในการเพิ่มพื้นที่ที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำชนิดต่างๆ ในบริเวณพื้นที่ฟื้นฟูของโครงการ</p>																																
4.2	<p>สรุปผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และท่าเรือขนถ่ายถ่านหินบีแอลซีพี ระหว่างเดือนกันยายน-พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 (โดย ดร.จิราวรรณ จำปานิล-ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● รายงานการเทียบท่าของเรือบรรทุกถ่านหิน <table border="1" data-bbox="276 1563 1506 1944"> <thead> <tr> <th>ช่วงเวลาเทียบท่า</th> <th>จำนวนถ่านหิน (ตัน)</th> <th>แหล่งถ่าน</th> <th>ปริมาณท่าเทียบ (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8-12 กันยายน 2561</td> <td>144,234</td> <td>Bee Creek</td> <td>0.27</td> </tr> <tr> <td>17-21 กันยายน 2561</td> <td>157,364</td> <td>Hunter Valley</td> <td>0.49</td> </tr> <tr> <td>5-9 ตุลาคม 2561</td> <td>152,285</td> <td>Hunter Valley</td> <td>0.50</td> </tr> <tr> <td>28 ตุลาคม-1 พฤศจิกายน 2561</td> <td>139,958</td> <td>Hunter Valley</td> <td>0.47</td> </tr> <tr> <td>23-27 พฤศจิกายน 2561</td> <td>142,180</td> <td>Bee Creek</td> <td>0.26</td> </tr> <tr> <td>27-30 พฤศจิกายน 2561</td> <td>142,969</td> <td>Hunter Valley</td> <td>0.41</td> </tr> <tr> <td>รวม</td> <td></td> <td>878,990 ตัน</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ช่วงเวลาเทียบท่า	จำนวนถ่านหิน (ตัน)	แหล่งถ่าน	ปริมาณท่าเทียบ (%)	8-12 กันยายน 2561	144,234	Bee Creek	0.27	17-21 กันยายน 2561	157,364	Hunter Valley	0.49	5-9 ตุลาคม 2561	152,285	Hunter Valley	0.50	28 ตุลาคม-1 พฤศจิกายน 2561	139,958	Hunter Valley	0.47	23-27 พฤศจิกายน 2561	142,180	Bee Creek	0.26	27-30 พฤศจิกายน 2561	142,969	Hunter Valley	0.41	รวม		878,990 ตัน	
ช่วงเวลาเทียบท่า	จำนวนถ่านหิน (ตัน)	แหล่งถ่าน	ปริมาณท่าเทียบ (%)																														
8-12 กันยายน 2561	144,234	Bee Creek	0.27																														
17-21 กันยายน 2561	157,364	Hunter Valley	0.49																														
5-9 ตุลาคม 2561	152,285	Hunter Valley	0.50																														
28 ตุลาคม-1 พฤศจิกายน 2561	139,958	Hunter Valley	0.47																														
23-27 พฤศจิกายน 2561	142,180	Bee Creek	0.26																														
27-30 พฤศจิกายน 2561	142,969	Hunter Valley	0.41																														
รวม		878,990 ตัน																															

ลำดับที่	รายละเอียด																																																																											
	<ul style="list-style-type: none"> <p data-bbox="279 250 1043 286">● สรุปปริมาณกำมะถันที่เป็นองค์ประกอบในถ่านหิน ประจำปี พ.ศ. 2560</p> <table border="1" data-bbox="319 331 1327 501"> <thead> <tr> <th>สรุปปริมาณกำมะถัน</th> <th>ค่าเฉลี่ย</th> <th>ค่าสูงสุด</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ณ สิ้นเดือนธันวาคม 2560</td> <td>0.42 %</td> <td>0.52 %</td> </tr> <tr> <td>ข้อกำหนด EIA</td> <td>เฉลี่ยต่อปี ≤ 0.45 %</td> <td>สูงสุดต่อเที่ยว ≤ 0.70 %</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="279 524 1043 560">● สรุปปริมาณกำมะถันที่เป็นองค์ประกอบในถ่านหิน ประจำปี พ.ศ. 2561</p> <table border="1" data-bbox="319 604 1327 775"> <thead> <tr> <th>สรุปปริมาณกำมะถัน</th> <th>ค่าเฉลี่ย</th> <th>ค่าสูงสุด</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ณ สิ้นเดือนสิงหาคม 2561</td> <td>0.42 %</td> <td>0.61 %</td> </tr> <tr> <td>ข้อกำหนด EIA</td> <td>เฉลี่ยต่อปี ≤ 0.45 %</td> <td>สูงสุดต่อเที่ยว ≤ 0.70 %</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="316 842 1053 931">1) ข้อมูลการผลิตกระแสไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1 และ 2 ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561</p> <table border="1" data-bbox="408 981 1362 1236"> <thead> <tr> <th rowspan="2">หัวข้อ</th> <th colspan="4">หน่วยผลิตที่ 1</th> </tr> <tr> <th>ก.ย. 61</th> <th>ต.ค. 61</th> <th>พ.ย. 61</th> <th>รวม</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)</td> <td>137,296</td> <td>496,398</td> <td>482,920</td> <td>1,116,615</td> </tr> <tr> <td>ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)</td> <td>51,587</td> <td>192,456</td> <td>180,868</td> <td>424,911</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="408 1285 1362 1541"> <thead> <tr> <th rowspan="2">หัวข้อ</th> <th colspan="4">หน่วยผลิตที่ 2</th> </tr> <tr> <th>ก.ย. 61</th> <th>ต.ค. 61</th> <th>พ.ย. 61</th> <th>รวม</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)</td> <td>483,237</td> <td>209,900</td> <td>-</td> <td>693,137</td> </tr> <tr> <td>ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)</td> <td>183,249</td> <td>81,701</td> <td>-</td> <td>264,950</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="316 1563 890 1653">2) ข้อมูลปริมาณถ่านล้อยและถ่านหนักที่ส่งออก ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561</p> <table border="1" data-bbox="408 1688 1362 1921"> <thead> <tr> <th rowspan="2">หัวข้อ</th> <th colspan="4">ประจำเดือน</th> </tr> <tr> <th>ก.ย. 61</th> <th>ต.ค. 61</th> <th>พ.ย. 61</th> <th>รวม</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ปริมาณถ่านล้อยที่ส่งออก (ตัน)</td> <td>30,466.11</td> <td>39,115.95</td> <td>24,570.37</td> <td>94,152.43</td> </tr> <tr> <td>ปริมาณถ่านหนักที่ส่งออก (ตัน)</td> <td>2,901.62</td> <td>2,571.19</td> <td>4,083.43</td> <td>9,556.24</td> </tr> </tbody> </table>	สรุปปริมาณกำมะถัน	ค่าเฉลี่ย	ค่าสูงสุด	ณ สิ้นเดือนธันวาคม 2560	0.42 %	0.52 %	ข้อกำหนด EIA	เฉลี่ยต่อปี ≤ 0.45 %	สูงสุดต่อเที่ยว ≤ 0.70 %	สรุปปริมาณกำมะถัน	ค่าเฉลี่ย	ค่าสูงสุด	ณ สิ้นเดือนสิงหาคม 2561	0.42 %	0.61 %	ข้อกำหนด EIA	เฉลี่ยต่อปี ≤ 0.45 %	สูงสุดต่อเที่ยว ≤ 0.70 %	หัวข้อ	หน่วยผลิตที่ 1				ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม	ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)	137,296	496,398	482,920	1,116,615	ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)	51,587	192,456	180,868	424,911	หัวข้อ	หน่วยผลิตที่ 2				ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม	ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)	483,237	209,900	-	693,137	ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)	183,249	81,701	-	264,950	หัวข้อ	ประจำเดือน				ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม	ปริมาณถ่านล้อยที่ส่งออก (ตัน)	30,466.11	39,115.95	24,570.37	94,152.43	ปริมาณถ่านหนักที่ส่งออก (ตัน)	2,901.62	2,571.19	4,083.43	9,556.24
สรุปปริมาณกำมะถัน	ค่าเฉลี่ย	ค่าสูงสุด																																																																										
ณ สิ้นเดือนธันวาคม 2560	0.42 %	0.52 %																																																																										
ข้อกำหนด EIA	เฉลี่ยต่อปี ≤ 0.45 %	สูงสุดต่อเที่ยว ≤ 0.70 %																																																																										
สรุปปริมาณกำมะถัน	ค่าเฉลี่ย	ค่าสูงสุด																																																																										
ณ สิ้นเดือนสิงหาคม 2561	0.42 %	0.61 %																																																																										
ข้อกำหนด EIA	เฉลี่ยต่อปี ≤ 0.45 %	สูงสุดต่อเที่ยว ≤ 0.70 %																																																																										
หัวข้อ	หน่วยผลิตที่ 1																																																																											
	ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม																																																																								
ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)	137,296	496,398	482,920	1,116,615																																																																								
ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)	51,587	192,456	180,868	424,911																																																																								
หัวข้อ	หน่วยผลิตที่ 2																																																																											
	ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม																																																																								
ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)	483,237	209,900	-	693,137																																																																								
ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)	183,249	81,701	-	264,950																																																																								
หัวข้อ	ประจำเดือน																																																																											
	ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม																																																																								
ปริมาณถ่านล้อยที่ส่งออก (ตัน)	30,466.11	39,115.95	24,570.37	94,152.43																																																																								
ปริมาณถ่านหนักที่ส่งออก (ตัน)	2,901.62	2,571.19	4,083.43	9,556.24																																																																								

3) ข้อมูลปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หัวข้อ	ประจำเดือน			
	ก.ย. 61	ต.ค. 61	พ.ย. 61	รวม
ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน)	18.71	101.41	30.21	150.33
ปริมาณของเสียไม่อันตรายอื่นๆ (ตัน)	106.54	93.51	107.15	307.20

4) ข้อมูลคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องจากโรงไฟฟ้าหน่วยการผลิตที่ 1 และ 2 ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

- ปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 พบว่าทั้ง 2 หน่วยผลิต มีปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดไม่เกิน 262 ส่วนในล้านส่วน
- ปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 พบว่ามีทั้ง 2 หน่วยผลิต มีปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดซึ่งไม่เกิน 241 ส่วนในล้านส่วน
- ปริมาณความทึบแสงที่ระบายออกจากปล่องโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ร้อยละเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 พบว่ามีทั้ง 2 หน่วยผลิต พบว่ามีค่าอยู่ในระหว่างร้อยละ 10-25
- ปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 พบว่าทั้ง 2 หน่วย ผลิตมีปริมาณฝุ่นละอองมีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดไม่เกิน 43 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ยกเว้นหน่วยการผลิตที่ 2 ช่วงระหว่างวันที่ 10-13 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ที่พบปริมาณฝุ่นละอองเพิ่มสูงขึ้นกว่าปกติเนื่องจากการใช้ถ่านหินที่มีร้อยละของเถ้าสูง หลังจากพบปริมาณฝุ่นละอองสูงจึงทำการเปลี่ยนสูตรถ่านและควบคุมค่าฝุ่นให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และหน่วยการผลิตที่ 1 ช่วงระหว่างวันที่ 22-25 ตุลาคม พ.ศ. 2561 พบปริมาณฝุ่นละอองมีค่าสูงเกินกว่าปกติ เนื่องจากมีปัญหาที่ระบบควบคุมการจ่ายประจุไฟฟ้าเพื่อดักจับฝุ่นที่ระบบดักจับฝุ่นด้วยไฟฟ้าสถิต (ESP)
- อุณหภูมิเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของน้ำในคลองระบายน้ำหล่อเย็น ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ทั้ง 2 หน่วยผลิต ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 มีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส
- ความเป็นกรด-ด่างเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด-ต่ำสุด) ของน้ำในคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 มีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ที่กำหนดให้มีค่าอยู่ระหว่าง 5.5-9.0
- คลอรีนคงเหลือเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของน้ำในคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 ค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ที่กำหนดให้มีค่าได้ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

ลำดับที่	รายละเอียด
	<p>5) ข้อมูลการตรวจติดตามคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุด ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุดทั้ง 4 สถานี ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 มีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 330 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ยกเว้นบริเวณวัดมาบชะลูด ช่วงวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2561 พบว่ามีค่าฝุ่นละอองรวมสูงเกินค่ามาตรฐาน เนื่องจากพบว่า มีน้ำเข้าไปในอุปกรณ์ ทำให้เกิดคราบหนาแน่นที่กระดาดกรอง ส่งผลให้ค่าฝุ่นละอองรวมที่ตรวจวัดได้มีค่าสูงเกินกว่าค่าฝุ่นละอองรวมที่ตรวจวัดได้จริง ● ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศทั้ง 4 สถานี ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 พบว่ามีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ยกเว้นบริเวณวัดมาบชะลูด ช่วงวันที่ 3-6 พฤศจิกายน ที่พบค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าสูงเกินค่ามาตรฐานกำหนด เนื่องจากพบอุปกรณ์มีความสกปรก และอาจมีน้ำเข้าอุปกรณ์ จึงเกิดคราบที่กระดาดกรอง ส่งผลให้ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ที่ตรวจวัดได้มีค่าสูงเกินกว่าค่าที่ตรวจวัดได้จริง ทั้งนี้จึงทำการถอดล้างอุปกรณ์ ทำให้เครื่องกลับมาทำงานได้ตามปกติ ● ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุดทั้ง 4 สถานี ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 มีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 300 ส่วนในพันล้านส่วน ● ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุด ทั้ง 4 สถานี ประจำเดือนกันยายน - พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 มีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 170 ส่วนในพันล้านส่วน <p>คำถาม-คำตอบ</p> <p>คุณบุญผไท จันห้ำ (ผู้แทนชุมชนกรอกยายชาพัฒนา) : ได้สอบถามเกี่ยวกับลักษณะของสีของฝุ่นที่ระบายออกปล่องระบายนมลสารของโครงการ ที่มีลักษณะเป็นสีขาวนั้นคืออะไร และมีความเป็นอันตรายหรือไม่อย่างไร</p> <p>ดร.จิรวรรณ จำปานิล (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : ชี้แจงว่าฝุ่นสีขาวที่ระบายออกมาจากปล่องระบายนของโครงการนั้นเป็นไอน้ำที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต และไม่ก่อให้เกิดอันตรายแต่อย่างใด</p> <p>เรือตรีปราโมทย์ ทับทิม (ผู้แทนเทศบาลเมืองมาบตาพุด) : ได้สอบถามเกี่ยวกับปริมาณกำมะถันของแต่ละเที่ยวเรือที่มีปริมาณใกล้เคียงกับค่าที่กำหนดในแต่ละเที่ยวเรือนั้น ควรมีข้อกังวลอะไรหรือไม่อย่างไร และสอบถามเพิ่มเติมว่าบริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโครงการนั้น มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วยหรือไม่</p> <p>ดร.จิรวรรณ จำปานิล (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : ชี้แจงว่าตามเงื่อนไขตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการกำหนดปริมาณกำมะถันในถ่านหินดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ในแต่ละเที่ยวเรือที่บรรทุกถ่านหิน จะต้องมียปริมาณกำมะถันไม่เกิน 0.70% และ 2. ค่าเฉลี่ยปริมาณกำมะถันใน 1 ปี จากจำนวนเที่ยวเรือบรรทุกถ่านหินทั้งหมด จะต้องมีค่าไม่เกิน 0.45% ซึ่งตลอดระยะเวลาการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขมาโดยตลอด <p>คุณวิระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า โดยทั่วไปถ่านหินจะมีปริมาณกำมะถันใกล้เคียงกันกับที่โครงการนำมาใช้ แต่เนื่องจากโครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดมลพิษภายหลังจากการกระบวนการผลิต จึงทำให้สามารถควบคุมค่าการระบายมลสารให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานกำหนด รวมทั้งตามที่รายงานการวิเคราะห์ที่กำหนดไว้</p>

ลำดับที่	รายละเอียด
	<p>คุณศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์ (บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด) : ชี้แจงเพิ่มเติมว่า เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม และชุมชนที่ตั้งอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการนั้น ในข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ กำหนดไว้ว่าจะต้องใช้ถ่านหินที่มีปริมาณกำมะถันต่ำ และจะต้องติดตั้งระบบบำบัดมลพิษจากกระบวนการผลิต เพื่อควบคุมปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการ ดังนั้นโครงการจึงดำเนินการพิจารณาและนำถ่านหินที่มีปริมาณกำมะถันต่ำจากต่างประเทศ หากพบว่าเที่ยวเรือใดมีปริมาณกำมะถันสูงกว่าที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจะยกเลิกการนำเข้าถ่านหินจากเที่ยวเรือนั้น มาใช้ในกระบวนการผลิต</p> <p>เรือตรีปราโมทย์ ทับทิม (ผู้แทนเทศบาลเมืองมาบตาพุด) : ได้สอบถามเพิ่มเติมว่า หน่วยงานใดเป็นผู้กำหนดค่าปริมาณกำมะถันต่างๆ ในแต่ละเที่ยวเรือ ที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <p>ดร.จิรवारณ จำปานิล (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : ชี้แจงว่าการกำหนดค่าปริมาณกำมะถันที่อยู่ในถ่านหินนั้น มาจากการพิจารณาคณะกรรมการผู้ชำนาญการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และกำหนดเงื่อนไขดังกล่าว ไว้ในมาตรการ EIA รวมทั้งการกำหนดค่าความเข้มข้นของมลสารที่ระบายออกจากโครงการ นอกจากนี้โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ในการติดตามตรวจสอบปริมาณการระบายมลสารของโรงไฟฟ้า สำหรับการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหินนั้น โครงการได้จัดให้มีการติดตามตรวจสอบเช่นกัน ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขของแนบท้ายใบอนุญาตให้ใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสส์ของกรมเจ้าท่า</p> <p>คุณวิระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ถ่านหินแต่ละประเภทและแต่ละพื้นที่ที่มีปริมาณกำมะถันไม่เท่ากัน เช่น ถ่านหินลิกไนต์มีปริมาณกำมะถันอยู่ประมาณ 2% ซึ่งมีปริมาณกำมะถันมากกว่าถ่านหินบิทูมินัส เป็นต้น</p> <p>คุณศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์ (บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด) : ชี้แจงเพิ่มเติมว่า นอกจากการติดตามตรวจสอบทางคุณภาพอากาศบริเวณท่าเรือขนถ่ายถ่านหินนั้น โครงการยังจัดให้มีการตรวจวัดค่าความทึบแสง ขณะมีกิจกรรมการขนถ่ายถ่านหิน นอกจากนี้การขนถ่ายถ่านหินจากเรือบรรทุกถ่านหิน เข้าสู่พื้นที่ลานกองถ่านหิน ดำเนินการขนถ่ายโดยใช้สายพานลำเลียงระบบปิด และมีการฉีดพรมน้ำบริเวณที่ตักถ่านหิน (Hopper) และการจัดให้มีการป้อนไประหว่างกาบเรือและท่าเรือของโครงการ เพื่อเป็นการป้องกันการร่วงหล่นของถ่านหินลงสู่ทะเล</p>

วาระที่ 5 รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ (EIA Monitoring)

โดย คุณพรรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย -บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี)

ลำดับที่	รายละเอียด																																																																																
5.1 5.1.1	<p>สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของโรงไฟฟ้า</p> <p>ผลการติดตามการตรวจสอบปริมาณสารเจือปนที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีทั้ง 2 หน่วยผลิต ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีรายละเอียดดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">มาตรฐาน</th> <th colspan="5">ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">ฝุ่นละออง</th> <th colspan="2">ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์</th> <th colspan="2">ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์</th> </tr> <tr> <th>UAE</th> <th>UAE</th> <th>CEMs</th> <th>UAE</th> <th>CEMs</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>31.0</td> <td>103</td> <td>119</td> <td>130</td> <td>145</td> </tr> <tr> <td>เกณฑ์ใน EIA</td> <td>≤ 43</td> <td colspan="2">≤ 262</td> <td colspan="2">≤ 241</td> </tr> <tr> <td>มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม</td> <td>≤ 120</td> <td colspan="2">≤ 320</td> <td colspan="2">≤ 350</td> </tr> <tr> <td>หน่วย</td> <td>mg/m³</td> <td colspan="2">ppm</td> <td colspan="2">ppm</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">มาตรฐาน</th> <th colspan="5">ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 2</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">ฝุ่นละออง</th> <th colspan="2">ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์</th> <th colspan="2">ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์</th> </tr> <tr> <th>UAE</th> <th>UAE</th> <th>CEMs</th> <th>UAE</th> <th>CEMs</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>35.3</td> <td>98.5</td> <td>118</td> <td>101</td> <td>176</td> </tr> <tr> <td>เกณฑ์ใน EIA</td> <td>≤ 43</td> <td colspan="2">≤ 262</td> <td colspan="2">≤ 241</td> </tr> <tr> <td>มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม</td> <td>≤ 120</td> <td colspan="2">≤ 320</td> <td colspan="2">≤ 350</td> </tr> <tr> <td>หน่วย</td> <td>mg/m³</td> <td colspan="2">ppm</td> <td colspan="2">ppm</td> </tr> </tbody> </table> <p>คุณพรรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่า ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ทั้งหน่วยผลิตที่ 1 และ หน่วยผลิตที่ 2 ทุกตัวขึ้นในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีค่าเป็นไปตามข้อกำหนดในรายงาน EIA และมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549</p>	มาตรฐาน	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1					ฝุ่นละออง	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์		UAE	UAE	CEMs	UAE	CEMs		31.0	103	119	130	145	เกณฑ์ใน EIA	≤ 43	≤ 262		≤ 241		มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม	≤ 120	≤ 320		≤ 350		หน่วย	mg/m ³	ppm		ppm		มาตรฐาน	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 2					ฝุ่นละออง	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์		UAE	UAE	CEMs	UAE	CEMs		35.3	98.5	118	101	176	เกณฑ์ใน EIA	≤ 43	≤ 262		≤ 241		มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม	≤ 120	≤ 320		≤ 350		หน่วย	mg/m ³	ppm		ppm	
มาตรฐาน	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1																																																																																
	ฝุ่นละออง		ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์																																																																												
		UAE	UAE	CEMs	UAE	CEMs																																																																											
	31.0	103	119	130	145																																																																												
เกณฑ์ใน EIA	≤ 43	≤ 262		≤ 241																																																																													
มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม	≤ 120	≤ 320		≤ 350																																																																													
หน่วย	mg/m ³	ppm		ppm																																																																													
มาตรฐาน	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 2																																																																																
	ฝุ่นละออง	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์																																																																													
		UAE	UAE	CEMs	UAE	CEMs																																																																											
	35.3	98.5	118	101	176																																																																												
เกณฑ์ใน EIA	≤ 43	≤ 262		≤ 241																																																																													
มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม	≤ 120	≤ 320		≤ 350																																																																													
หน่วย	mg/m ³	ppm		ppm																																																																													

คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการติดตามการตรวจสอบทั้งหมด 6 สถานี ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีรายละเอียดดังนี้

จุดติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ			
	ฝุ่นละอองรวม	ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 10 ไมครอน	ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์	ก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์
1. ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของลานกองถ่ายหิน	0.026-0.057	0.026-0.035	-	-
2. ทิศตะวันตกเฉียงใต้ของลานกองถ่ายหิน	0.073-0.101	0.038-0.042	-	-
3. สถานี A บ้านตากวน	0.035-0.056	0.023-0.029	0.0004-0.0017	0.0004-0.0086
4. สถานี B ซอยเทอดไทยมุสลิม (โรงเรียนบ้านมาบตาพุด)	0.060-0.081	0.032-0.043	0.0004-0.0012	0.0044-0.0316
5. สถานี C บ้านพักพนักงาน ปตท.	0.043-0.055	0.031-0.041	0.0004-0.0050	0.0004-0.0142
6. สถานี D วัดมาบชลุค (เมืองใหม่มาบตาพุด)	0.033-0.045	0.031-0.038	0.0012-0.0023	0.0028-0.0084
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12	≤0.30	≤0.17
หน่วย	mg/m ³		ppm	

คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการฯ ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 ทั้ง 6 สถานี มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ได้ดำเนินการสรุปผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวมเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2561 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้

จุดติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561	
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ระดับเสียงสูงสุด
1. บริเวณโรงไฟฟ้า	59.1-61.1	62.8-97.2
2. บริเวณวัดตากวน	47.9-56.2	48.3-95.5
มาตรฐาน	≤ 70	≤ 115
หน่วย	เดซิเบลเอ	

คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดบริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และบริเวณวัดตากวน ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540)

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐานน้ำทิ้งฯ
1. อุณหภูมิ	°C	38.4	≤40
2. ค่าความเป็นกรด-ด่าง	-	7.3	5.5-9.0
3. ปริมาณออกซิเจนละลาย	มก./ล.	3.7	-
4. ค่าบีโอดี	มก./ล.	<2.0	≤20
5. สารแขวนลอย	มก./ล.	5.7	≤50
6. ฟอสฟอรัสทั้งหมด	มก./ล.	0.02	-
7. ไนโตรเจนทั้งหมด	มก./ล.	2.55	-
8. ไนเตรท-ไนโตรเจน	มก./ล.	0.77	-
9. ไนไตรท์-ไนโตรเจน	มก./ล.	0.08	-
10. ค่าทีเคเอ็น	มก./ล.	≥ 1.5 และ < 5.0	≤100

คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 ทุกดัชนีมีค่าอยู่ในมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 นอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2561 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าเป็นตามมาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกบริเวณคลองระบายน้ำหล่อเย็นทั้งหน่วยผลิตที่ 1 และ 2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกบริเวณคลองระบายน้ำหล่อเย็นในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการติดตามตรวจสอบ		มาตรฐานฯ
		หน่วยผลิตที่ 1	หน่วยผลิตที่ 2	
1. โปรท	mg/L	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.000020)	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.000020)	≤ 0.005
2. แคลเซียม	mg/L	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.0001)	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.0001)	≤ 0.03
3. คลอรีน	mg/L	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.1)	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.1)	≤ 1.0

คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกจากคลองระบายน้ำหล่อเย็น หน่วยผลิตที่ 1 และ 2 ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 ตรวจไม่พบในทุกดัชนี ซึ่งมีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

การติดตามตรวจสอบอุณหภูมิน้ำที่รัศมี 500 เมตร จากจุดระบายน้ำหล่อเย็น

ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำทะเล จำนวน 13 สถานี ที่รัศมี 500 เมตร จากจุดระบายน้ำหล่อเย็นประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้

ลำดับที่	รายละเอียด																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="279 371 1008 448">สถานี</th> <th data-bbox="1011 371 1500 448">ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)</th> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="1011 452 1500 488">เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="279 492 1008 537">ทะเลที่ระยะ 200 เมตร จากปากคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโครงการ (จุดอ้างอิง 1)</td> <td data-bbox="1011 492 1500 537">30.9</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 542 1008 586">ST-1</td> <td data-bbox="1011 542 1500 586">31.4</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 591 1008 636">ST-2</td> <td data-bbox="1011 591 1500 636">31.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 640 1008 685">ST-3</td> <td data-bbox="1011 640 1500 685">31.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 689 1008 734">ST-4</td> <td data-bbox="1011 689 1500 734">31.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 739 1008 784">ST-5</td> <td data-bbox="1011 739 1500 784">31.1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 788 1008 833">ST-6</td> <td data-bbox="1011 788 1500 833">31.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 837 1008 882">ST-7</td> <td data-bbox="1011 837 1500 882">31.1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 887 1008 931">ST-8</td> <td data-bbox="1011 887 1500 931">31.0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 936 1008 981">ST-9</td> <td data-bbox="1011 936 1500 981">31.0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 985 1008 1030">ST-10</td> <td data-bbox="1011 985 1500 1030">31.5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1034 1008 1079">ST-11</td> <td data-bbox="1011 1034 1500 1079">31.1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1084 1008 1128">ST-12</td> <td data-bbox="1011 1084 1500 1128">31.1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1133 1008 1178">ST-13</td> <td data-bbox="1011 1133 1500 1178">31.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1182 1008 1227">ทะเลที่ระยะ 1 กิโลเมตร ทางทิศตะวันออกของเกาะสะเก็ด (จุดอ้างอิง 2)</td> <td data-bbox="1011 1182 1500 1227">31.0</td> </tr> </tbody> </table>	สถานี	ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561		ทะเลที่ระยะ 200 เมตร จากปากคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโครงการ (จุดอ้างอิง 1)	30.9	ST-1	31.4	ST-2	31.2	ST-3	31.2	ST-4	31.2	ST-5	31.1	ST-6	31.2	ST-7	31.1	ST-8	31.0	ST-9	31.0	ST-10	31.5	ST-11	31.1	ST-12	31.1	ST-13	31.2	ทะเลที่ระยะ 1 กิโลเมตร ทางทิศตะวันออกของเกาะสะเก็ด (จุดอ้างอิง 2)	31.0	
สถานี	ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)																																			
เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561																																				
ทะเลที่ระยะ 200 เมตร จากปากคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโครงการ (จุดอ้างอิง 1)	30.9																																			
ST-1	31.4																																			
ST-2	31.2																																			
ST-3	31.2																																			
ST-4	31.2																																			
ST-5	31.1																																			
ST-6	31.2																																			
ST-7	31.1																																			
ST-8	31.0																																			
ST-9	31.0																																			
ST-10	31.5																																			
ST-11	31.1																																			
ST-12	31.1																																			
ST-13	31.2																																			
ทะเลที่ระยะ 1 กิโลเมตร ทางทิศตะวันออกของเกาะสะเก็ด (จุดอ้างอิง 2)	31.0																																			
	<p>คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษ์ชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 อุณหภูมิน้ำทะเลที่ตรวจวัดได้สูงสุด คือ 31.5°C ใน ST-10 ซึ่งมีค่าแตกต่างจากจุดอ้างอิงที่ 1 และจุดอ้างอิงที่ 2 (30.9°C และ 31.0°C) เท่ากับ +0.6 และ +0.5°C ตามลำดับ เป็นไปตามข้อกำหนดในมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ปี พ.ศ. 2560 ซึ่งกำหนดให้ค่าอุณหภูมิของน้ำทะเลเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกิน 2°C จากอุณหภูมิของน้ำทะเลตามธรรมชาติ</p>																																			

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลบริเวณ 3 สถานี โดยรอบพื้นที่อ่าวมาตาพุด ประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือนตุลาคม พ.ศ. 2561			มาตรฐาน*
		สถานีที่ 1 (น้ำทะเลบริเวณร่อง น้ำเดินเรือของ ท่าเรือ มาตาพุด)	สถานีที่ 2 (น้ำทะเลที่ระยะ 200 เมตร จากปากคลอง ส่งน้ำหล่อเย็น)	สถานีที่ 3 (น้ำทะเลที่ระยะ 500 เมตรจากจุดระบาย น้ำหล่อเย็น)	
1. ความเป็นกรด-ด่าง	-	8.2	8.2	8.1	อยู่ระหว่าง 7.0-8.5
2. ความเค็ม	ppt	30.9	31.0	30.7	1/
3. ออกซิเจนละลาย	mg/L	5.7	5.8	5.3	≥4.0
4. ความโปร่งใส	m.	2.5	2.0	2.0	2/
5. สารแขวนลอย	mg/L	4.0	2.1	2.8	3/
6. สารที่ละลายได้	mg/L	32,000	32,820	39,100	ไม่กำหนด
7. ไขมันและน้ำมัน	mg/L	ตรวจไม่พบ (<3.0)	ตรวจไม่พบ (<3.0)	ตรวจไม่พบ (<3.0)	ไม่กำหนด
8. ไนเตรท-ไนโตรเจน	µg/L	ตรวจไม่พบ (<20.0)	ตรวจไม่พบ (<20.0)	ตรวจไม่พบ (<20.0)	≤60
9. ฟอสเฟต-ฟอสฟอรัส	µg/L	<10	<10	<10	≤45
10. ตะกั่ว	µg/L	0.230	0.250	ตรวจไม่พบ (<0.100)	≤8.5
11. แคดเมียม	µg/L	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	≤5
12. โครเมียมรวม	µg/L	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	≤100
13.ปรอทรวม	µg/L	ตรวจไม่พบ (<0.020)	ตรวจไม่พบ (<0.020)	ตรวจไม่พบ (<0.020)	≤0.1

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ดัชนีพื้ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 288 ง ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

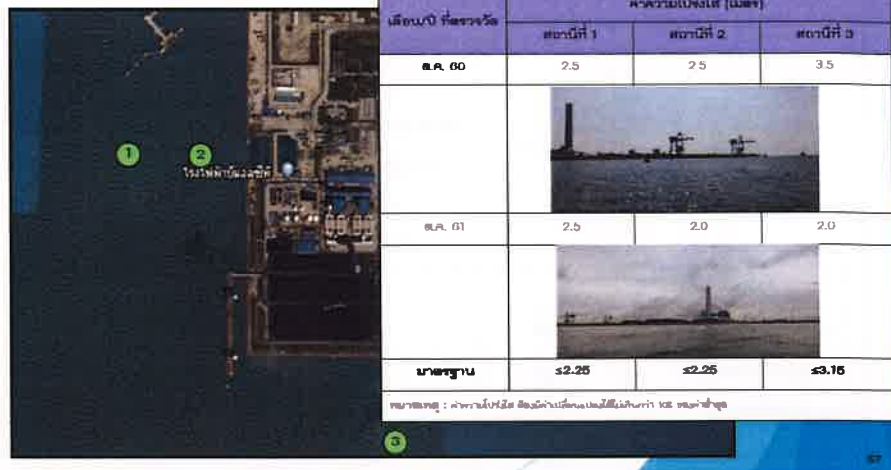
^{1/}ค่าความเค็ม ต้องเปลี่ยนแปลงได้ไม่เกินกว่า 10% ของค่าต่ำสุด

^{2/}ค่าความโปร่งใส ต้องมีค่าเปลี่ยนแปลงได้ไม่เกินกว่า 10% ของค่าต่ำสุด

^{3/}ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน ของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยวิธีการหาค่าเฉลี่ย ได้แก่ ค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวัน หรืออย่างน้อย 4 ครั้ง (ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน) ณ เวลาเดียวกัน ค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่ และเวลาเดียวกัน

คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลทั้ง 3 สถานี ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 พบว่ามีค่าเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (พ.ศ. 2560) สำหรับการเปรียบเทียบมาตรฐานของค่าความโปร่งใสตามที่กฎหมายกำหนดไว้ว่าจะต้องมีค่าเปลี่ยนแปลงไม่เกิน 10% ของค่าต่ำสุดนั้น ดำเนินการโดยเปรียบเทียบค่าความโปร่งใสที่ตรวจวัดได้ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 กับค่าความโปร่งใสที่ตรวจวัดได้ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2560 พบว่าสถานีเก็บตัวอย่างบริเวณร่องน้ำเดินเรือของท่าเรือมาตาพุด มีค่าความโปร่งใสไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดไว้ โดยมีสาเหตุจากสภาพแวดล้อมที่ดำเนินการตรวจวัดในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีลักษณะท้องฟ้ามีดครึ้ม เมฆปกคลุมปานกลาง และมีคลื่นลมปานกลาง หากเปรียบเทียบกับสภาพแวดล้อมที่ตรวจวัดในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2560 บริเวณสถานีตรวจวัดเดียวกัน พบว่ามีลักษณะท้องฟ้ามีเมฆน้อย เมฆปกคลุมเล็กน้อย และมีคลื่นลมเล็กน้อย จึงเป็นสาเหตุให้มีค่าความโปร่งใสแตกต่างกันมากกว่า 10% ของค่าต่ำสุด แสดงดังรูปที่ 4

การเปรียบเทียบค่าความโปร่งใสตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล พ.ศ. 2560



รูปที่ 4 การเปรียบเทียบค่าความโปร่งใสของโครงการ

การติดตามตรวจสอบคุณภาพนิเวศวิทยาทางทะเล

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพนิเวศวิทยาทางทะเลทั้ง 3 สถานี บริเวณโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการติดตามตรวจสอบเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2561		
		บริเวณร่องน้ำเดินเรือของท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	บริเวณคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโครงการฯ	บริเวณจุดระบายน้ำหล่อเย็นของโครงการฯ
1. ชนิดของแพลงก์ตอนพืช	ชนิด	38	37	36
2. ปริมาณแพลงก์ตอนพืช	ล้านเซลล์/ลบ.ม.	67.89	75.75	73.19
3. ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	ชนิด	11	11	10
4. ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์	ล้านเซลล์/ลบ.ม.	0.857	1.562	0.548

คุณนพรัตน์ วงศ์นุรักษ์ชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพนิเวศวิทยาทางทะเลพบว่า จำนวนชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนพืช มีแนวโน้มเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น/ลดลงตามฤดูกาลเช่นเดียวกับชนิดและปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์

คำถาม-คำตอบ

คุณวิระ มาวิจักขณ์ (ประธานกรรมการ) : ได้สอบถามเกี่ยวกับเรื่องการเปรียบเทียบค่าความโปร่งใสของโครงการนั้น นำค่าเฉลี่ยของตรวจวัดมาเปรียบเทียบใช่หรือไม่

คุณนพรัตน์ วงศ์นุรักษ์ชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : ชี้แจงว่าการเปรียบเทียบค่าความโปร่งใส นั้น ดำเนินการโดยนำค่าการตรวจวัดที่ได้ในบริเวณสถานีเดียวกัน ในช่วงระยะเวลาเดียวกัน เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดในปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รายละเอียด																																															
5.2	<p>สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี</p> <p>ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 มีดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">จุดติดตามตรวจสอบ</th> <th colspan="2">ผลการติดตามตรวจสอบ</th> </tr> <tr> <th>ฝุ่นละอองรวม</th> <th>ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของลานกองถ่านหิน</td> <td>0.061-0.087</td> <td>0.019-0.032</td> </tr> <tr> <td>2. ทิศตะวันตกเฉียงใต้ของลานกองถ่านหิน</td> <td>0.029-0.031</td> <td>0.013-0.017</td> </tr> <tr> <td>3. บ้านตากวน</td> <td>0.022-0.026</td> <td>0.012-0.016</td> </tr> <tr> <td>มาตรฐาน</td> <td>≤0.33</td> <td>≤0.12</td> </tr> <tr> <td>หน่วย</td> <td colspan="2">mg/m³</td> </tr> </tbody> </table> <p>คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547</p> <p>ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์</th> <th rowspan="2">หน่วย</th> <th colspan="3">ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล</th> <th rowspan="2">มาตรฐาน</th> </tr> <tr> <th>บริเวณร่องน้ำเดินเรือของท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด</th> <th>บริเวณด้านหน้าท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน</th> <th>บริเวณฝั่งตะวันตกของเกาะสะเก็ด</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด</td> <td>mg/L</td> <td>4.0</td> <td>4.2</td> <td>3.6</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2. น้ำมันและไขมันบนผิวน้ำ</td> <td>-</td> <td>สังเกตไม่พบ</td> <td>สังเกตไม่พบ</td> <td>สังเกตไม่พบ</td> <td>ต้องไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>3. ความโปร่งใส</td> <td>m.</td> <td>2.5</td> <td>2.5</td> <td>2.0</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย (บริษัท ยูเออี จำกัด) : ได้สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2561 พบว่าทุกดัชนีมีค่าอยู่ในมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (พ.ศ. 2560)</p> <p>คำถาม-คำตอบ</p> <p>ไม่มี</p>	จุดติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ		ฝุ่นละอองรวม	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน	1. ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของลานกองถ่านหิน	0.061-0.087	0.019-0.032	2. ทิศตะวันตกเฉียงใต้ของลานกองถ่านหิน	0.029-0.031	0.013-0.017	3. บ้านตากวน	0.022-0.026	0.012-0.016	มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12	หน่วย	mg/m ³		ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล			มาตรฐาน	บริเวณร่องน้ำเดินเรือของท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	บริเวณด้านหน้าท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	บริเวณฝั่งตะวันตกของเกาะสะเก็ด	1. ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด	mg/L	4.0	4.2	3.6	-	2. น้ำมันและไขมันบนผิวน้ำ	-	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ	ต้องไม่พบ	3. ความโปร่งใส	m.	2.5	2.5	2.0	-
จุดติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ																																															
	ฝุ่นละอองรวม	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน																																														
1. ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของลานกองถ่านหิน	0.061-0.087	0.019-0.032																																														
2. ทิศตะวันตกเฉียงใต้ของลานกองถ่านหิน	0.029-0.031	0.013-0.017																																														
3. บ้านตากวน	0.022-0.026	0.012-0.016																																														
มาตรฐาน	≤0.33	≤0.12																																														
หน่วย	mg/m ³																																															
ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล			มาตรฐาน																																											
		บริเวณร่องน้ำเดินเรือของท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	บริเวณด้านหน้าท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	บริเวณฝั่งตะวันตกของเกาะสะเก็ด																																												
1. ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด	mg/L	4.0	4.2	3.6	-																																											
2. น้ำมันและไขมันบนผิวน้ำ	-	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ	ต้องไม่พบ																																											
3. ความโปร่งใส	m.	2.5	2.5	2.0	-																																											

วาระที่ 6 รายงานผลของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า และท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในระยะดำเนินการ

โดย คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย -บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี)

ลำดับที่	รายละเอียด
6.1	<p>รายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าและท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของบีแอลซีพีในระยะดำเนินการ</p> <p>(โดย คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย -บริษัท ยูเออี จำกัด)</p>

ลำดับที่ รายละเอียด

6.1.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการโรงไฟฟ้า และท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน ของ โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี โดยคณะทำงานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ ระหว่างเดือนกันยายน-พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ โดยคณะทำงานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตาม มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2561 และวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 มี รายละเอียดดังนี้

- ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2561 มีรายละเอียดดังนี้

คณะทำงานได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการเตรียมความพร้อมของโครงการก่อนการปิดซ่อมบำรุงเครื่องจักร ประจำปี พ.ศ. 2561 ดังแสดงรูปที่ 5



รูปที่ 5 การเตรียมความพร้อมของโครงการก่อนการปิดซ่อมบำรุงเครื่องจักร ประจำปี พ.ศ. 2561

สำหรับประเด็นการนำเสนอวาระสืบเนื่องนั้น โครงการได้มีการเพิ่มเติมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการตรวจวัด ปริมาณซีไอได้ออนไลน์ (COD Online) และการควบคุมการระบายมลสารสู่สิ่งแวดล้อม แสดงดังรูปที่ 6



Type	Parameters	Unit	90%	95%	100%
Stack	SO ₂	ppm	216.9	5.204	0.110
	NO _x	ppm	211.8	0.262	0.120
	Total Suspended Particles	mg/m ³	18.7	0.43	0.130
Outfall (Point Source)	Temperature	C	31.46	31.42	
	Chloride	mg/l	4.9	0.18	0.18
	pH	-	4.98-9.0	2.5-9.0	2.5-9.0
	COD	mg/l	108	1	0.120

การให้ความรู้ความเข้าใจในการทำงานของเครื่องตรวจวิเคราะห์ COD Online

การควบคุมการระบายมลสารสู่สิ่งแวดล้อม

รูปที่ 6 การนำเสนอวาระสืบเนื่องในการประชุมครั้งที่ 5/2561 วันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2561

- ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

การประชาสัมพันธ์เรื่องการขุดลอกร่องน้ำของโครงการในช่วงต้นปี พ.ศ. 2562 โดยมีข้อเสนอแนะดังนี้

- ก่อนเริ่มดำเนิน โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงกับพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะ กลุ่มประมงพื้นบ้าน ให้รับทราบถึงแผนการดำเนินงาน ระยะเวลาของโครงการ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่อาจเกิดขึ้น
- โครงการจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA รวมทั้งเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้รับจากหน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมเจ้าท่า ในช่วงระหว่างกิจกรรมการขุดลอกร่องน้ำ อย่างเคร่งครัด

ลำดับที่	รายละเอียด
6.1.2	<p>โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี</p> <p>สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกันยายน-พฤศจิกายน พ.ศ. 2561</p> <p>สำหรับทางโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีจะมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตาม EIA กำหนดทั้งหมด 9 ด้าน โดยมีเงื่อนไขรวมในแต่ละด้านโดยแยกย่อยจำนวนทั้งสิ้น 41 ข้อ มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● คุณภาพอากาศ : การติดตั้งกำแพงเบี่ยงเบนลม และการติดตั้งระบบบำบัดมลพิษต่างๆ เรื่องของคุณภาพอากาศ ● ระดับเสียง : จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงสำหรับพนักงานที่จะเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ ● คุณภาพน้ำผิวดิน : กำหนดให้มีการจัดเตรียมเรื่องระบบบำบัดน้ำเสีย ทางโครงการก็ได้มีการดำเนินการดูแลอย่างต่อเนื่อง ● การจัดการของเสีย : ครอบคลุมทั้งขยะมูลฝอยทั่วไป และขยะของเสียอันตราย โดยมีการจัดเตรียมโรงเก็บของเสียซึ่งแยกขยะมูลฝอยแต่ละประเภทอย่างชัดเจน วิธีการกำจัดรวมถึงบริษัทที่นำไปกำจัดจะต้องได้รับการอนุญาตอย่างถูกต้องตามที่หน่วยงานราชการได้กำหนด ● ระบบนิเวศและคุณภาพน้ำทะเล : การจัดเตรียมผ้าใบระหว่างกาบเรือและท่าเรือขณะมีกิจกรรมการขนถ่าย ถ่านหินเพื่อป้องกันถ่านหินร่วงหล่นลงทะเล ● คมนาคมทางน้ำ : จัดเตรียมอุปกรณ์ช่วยชีวิตทางทะเลทั้งทางเรือ และห่วงยาง ● คมนาคมทางบก : การกำหนดกฎระเบียบทางจราจรต่างๆ อย่างชัดเจน ● สาธารณสุขและความปลอดภัย : จัดเตรียมอุปกรณ์ต่างๆ ไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้าเพื่อระงับเหตุการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน ● ทัศนียภาพ : การจัดการลานกองถ่านหินให้มีพื้นที่สีเขียวอย่างเหมาะสม
6.1.3	<p>โครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน</p> <p>สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกันยายน-พฤศจิกายน พ.ศ. 2561</p> <p>สำหรับโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินจะมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตาม EIA กำหนดทั้งหมด 7 ด้าน โดยมีเงื่อนไขรวมในแต่ละด้านโดยแยกย่อยจำนวนทั้งสิ้น 35 ข้อ มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● คุณภาพอากาศ : การติดตั้งระบบฉีดน้ำบริเวณ Ship Unloading Hopper ขณะที่มีการขนถ่ายถ่านหิน เพื่อลดการฟุ้งกระจาย ● ระบบนิเวศและคุณภาพน้ำทะเล และการระบายน้ำ : การจัดเตรียมรางระบายน้ำและบ่อรวบรวมน้ำจากกิจกรรมของท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน หากมีการรั่วไหลหรือน้ำมีการปนเปื้อนสุดท้ายก็จะกลับไปสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ● คมนาคมทางน้ำ : การจัดระบบการจราจรทางน้ำของโครงการเพื่อความปลอดภัย ● เศรษฐกิจและสังคม : การจัดการประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ● สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย : การจัดเตรียมอุปกรณ์ความปลอดภัยต่างๆ เพื่อป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินต่างๆ รวมถึงกำชับพนักงานให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะดำเนินงาน ● ทัศนียภาพ : การจัดการดูแลทัศนียภาพให้กลมกลืนกับอุตสาหกรรมโดยรอบ และจัดให้พื้นที่ปลูกต้นไม้เพื่อเป็นพื้นที่กันชน


ลำดับที่	รายละเอียด
	<u>คำถาม-คำตอบ</u> ไม่มี

วาระที่ 7 เรื่องอื่น ๆ โดยคุณปาริชาติ อัสวกุล – (รองกรรมการผู้จัดการบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด)

ลำดับที่	รายละเอียด
7.1	กำหนดการประชุมครั้งต่อไป - ครั้งที่ 71-1/2562 โดยกำหนดจัดขึ้นในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2562 สำหรับวันและเวลาจะแจ้งให้ทุกท่านได้รับทราบอีกครั้ง
7.2	กล่าวขอบคุณผู้เข้าร่วมประชุม โดย คุณปาริชาติ อัสวกุล – รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด คุณปาริชาติ กล่าวขอบคุณผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านที่มาเข้าร่วม พร้อมกันนี้ บริษัทฯ ได้ให้การสนับสนุนของว่างอร่อยๆ ถูกสุขอนามัย <u>“เค้กกล้วยหอม” จากชุมชนตากวน – อ่าวประดู่</u> ทั้งนี้บริษัทฯ ได้สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ท่านละ 200 บาท เพื่อช่วยแบ่งเบาภาระค่าน้ำมันรถ ให้แก่ทุกท่าน ที่ได้กรุณาสละเวลามาเข้าร่วมประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 16.30 น.



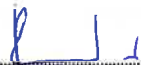
(คุณวิระ มาวิจักขณ์)

ประธานกรรมการ



(คุณเนาวรัตน์ กังวานกิจ)

ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(คุณปาริชาติ อัสวกุล)

ผู้ตรวจทานรายงานการประชุม