

รายงานการประชุมคณะกรรมการไตรภาคี
เพื่อติดตามการดำเนินโครงการฟื้นฟูลำห้วยคลิตี้จากการปนเปื้อนสารตะกั่ว จังหวัดกาญจนบุรี ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๒
วันอาทิตย์ ที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ณ ศูนย์การเรียนรู้คลิตี้ล่าง ตำบลชะแล อำเภอดงพญาณี จังหวัดกาญจนบุรี

ผู้มาประชุม

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. นายสมชาย ทรงประกอบ
รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวพรศรี สุทธนารักษ์
ผู้อำนวยการกองจัดการคุณภาพน้ำ กรมควบคุมมลพิษ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๓. นายชยาวีร์ หวังเจริญรุ่ง
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ กองจัดการคุณภาพน้ำ
กรมควบคุมมลพิษ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๔. นายก่อเกียรติ สงวนแก้ว
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ กองจัดการคุณภาพน้ำ
กรมควบคุมมลพิษ | กรรมการ |
| ๕. รศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ
อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | กรรมการ |
| ๖. นางลำยอง เจริญชนม์
ผู้อำนวยการส่วนประสานและบริหารวิชาการลุ่มน้ำแม่กลอง
สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๗ | กรรมการ |
| ๗. นายสถาพร ทองพญาภูมิปฐวี
ชาวบ้านคลิตี้บน | กรรมการ |
| ๘. นายกำธร ศรีสุวรรณมาลา
ชาวบ้านคลิตี้ล่าง | กรรมการ |

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม (เนื่องจากติดราชการอื่น)

- | | |
|---|-----------|
| ๑. ศ.สุริชัย หวันแก้ว
ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาสันติภาพและความขัดแย้งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | ที่ปรึกษา |
| ๒. ศ.กิตติคุณ ธงชัย พรรณสวัสดิ์ | กรรมการ |

๓.	นายอรุณวัฒน์ วัฒนวรรณ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	กรรมการ
๔.	นายสายชล แสงให้สุข นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ กองจัดการคุณภาพน้ำ กรมควบคุมมลพิษ	กรรมการ
๕.	นายสุรพงษ์ชัย บุญมี นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	กรรมการ
๖.	ดร.พญ.ฉันทนา ผดุงทศ กรมควบคุมโรค	
๗.	นายธนพล เพ็ญรัตน์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	กรรมการ
๘.	นางสาวสรณรัชฎ์ กาญจนะวิณิชย์ กรมควบคุมมลพิษ	กรรมการ
๙.	นางสาวสมพร เพ็งคำ สถาบันพัฒนาระบบประเมินผลกระทบโดยชุมชน	กรรมการ
๑๐.	นายนพพร วสุธาภาภูมิ ชาวบ้านคลิตี้บน	กรรมการ
๑๑.	นางสาวชลาลัย นาสวนสุวรรณ ชาวบ้านคลิตี้ล่าง	กรรมการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑.	คณะกรรมการไตรภาคี	จำนวน	๘	คน
๒.	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	จำนวน	๗	คน
๓.	กรมควบคุมมลพิษ	จำนวน	๓	คน
๔.	ผู้อำนวยการ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 8	จำนวน	๑	คน
๕.	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด	จำนวน	๑	คน
๖.	เจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติลำคลองงู	จำนวน	๒	คน
๗.	ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 4 ตำบลชะแล	จำนวน	๑	คน
๘.	กรรมการหมู่บ้าน	จำนวน	๑	คน
๙.	พัฒนาสังคม จ.กาญจนบุรี	จำนวน	๑	คน
๑๐.	หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ กจ.4 (อู่ล่อง)	จำนวน	๙	คน
๑๑.	ปลัดอำเภอทองผาภูมิ	จำนวน	๑	คน

๑๒. ครูใหญ่ ศกร.ตชด. คลิตี้ล่าง	จำนวน	๑	คน
๑๓. สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 7	จำนวน	๑	คน
๑๔. ชาวบ้านคลิตี้บนและคลิตี้ล่าง	จำนวน	๑๖	คน
๑๕. บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	จำนวน	๑๔	คน
รวมทั้งสิ้น	จำนวน	๖๗	คน

เปิดการประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

- นายสุเมธ เลาคำ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ได้แจ้งการจัดงานถวายผ้าป่าคลิตี้ล่าง ในวันเสาร์ ที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เวลา ๑๑.๐๐ น. และกล่าวเชิญให้ประธานฯเปิดการประชุม
- นายสมชาย ทรงประกอบ ประธานฯ ได้กล่าวเปิดการประชุมคณะกรรมการไตรภาคีครั้งที่ ๑๓ ประจำวันอาทิตย์ ที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๒ ซึ่งแจ้งเรื่องการเพิ่มคณะกรรมการไตรภาคี และแนะนำหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุมไตรภาคี ดังนี้ ผู้แทนอำเภอทองผาภูมิ นายเตชทัต เจริญเครือ ปลัดอำเภอทองผาภูมิ, องค์การบริหารส่วนตำบลชะแล, นายนพชัย ส่งเสียง ผู้แทนสำนักงานธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดกาญจนบุรี, มูลนิธินิติธรรมสิ่งแวดล้อม, ผอ.ปิยะ พรหมสกลิต ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๘, พตท.ณรงค์ หุ้มขาว ครูใหญ่ ศกร.ตชด. คลิตี้ล่าง, ผอ.ลำยอง เจริญชนม์ ผู้แทนทรัพยากรน้ำ ภาค ๗, อาจารย์ตุลวิทย์ สถาปนารัฐมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ผู้แทนกรมป่าไม้ หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ กจ.4 (อยู่ถ่อง) และผู้แทนชุมชนคลิตี้
- นายสุเมธ เลาคำ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) ได้นำเสนอความก้าวหน้าการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการฟื้นฟูลำห้วยคลิตี้จากการปนเปื้อนสารตะกั่ว จังหวัดกาญจนบุรี ดังนี้
 - ความคืบหน้าของการดำเนินงานและการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ความก้าวหน้าของโครงการฯ ดำเนินการก่อสร้างตั้งแต่เริ่มสัญญา เป็นจำนวน ๔๑๑ วัน ผลงานก่อสร้างสะสมถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๑ เท่ากับ ๙.๖๑ เปอร์เซ็นต์
 - แผนการดำเนินงานในเดือนมกราคม พ.ศ.๒๕๖๒ ประกอบด้วย การดำเนินงานก่อสร้างหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย และองค์ประกอบต่างๆ งานขนส่งดินสะอาดปิดคลุมพื้นที่ฟื้นฟูบริเวณโรงแต่งแร่ และบริเวณโดยรอบ งานสำรวจพื้นที่ก่อสร้างฝายดักตะกอนจำนวน ๒ แห่ง คือบริเวณ KC3 (ป่าข้ามอูญ) และ KC5 (โบสถ์คลิตี้ล่าง) และงานก่อสร้างอาคารสำนักงานชั่วคราว
 - การดำเนินการก่อสร้างหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย พร้อมองค์ประกอบต่างๆ บริษัทฯ แจ้งการดำเนินงานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง งานวางผังพื้นที่ก่อสร้างหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย งานปรับปรุงระดับพื้นที่เพื่อเตรียมงานก่อสร้างให้ได้ตามระดับที่กำหนด งานพื้นที่กองดินและหิน งานขนย้ายหินฟุ้งที่ขุดในพื้นที่ ๑๔ ไร่ นำไปกองยังบริเวณพื้นที่ที่กำหนด (๓ กม.) โดยปัจจุบันทำการขุดบ่อได้ระดับตามกำหนดไว้แล้ว และมีการแยกกองดินและกองหินอย่างชัดเจน โดยคาดว่าจะงานขุดจะสิ้นสุดภายในเดือนมกราคม พ.ศ.๒๕๖๒

- บริษัท ฯ แจ้งการดำเนินงานสำรวจพื้นที่ก่อสร้างฝายดักตะกอนจำนวน ๒ แห่ง โดยสำรวจในช่วงหน้าแล้ง ซึ่งทางผู้รับจ้างมีการสำรวจความลึกและความกว้างของลำห้วยบริเวณดังกล่าว และสำรวจเส้นทางเบี่ยงเบนน้ำต่างๆ เพื่อเตรียมวางแผนงานก่อสร้างฝายดักตะกอนต่อไป
- บริษัท ฯ แจ้งความก้าวหน้าการก่อสร้างอาคารสำนักงานชั่วคราว ซึ่งเป็นศูนย์กลางในการประสานงานทุกส่วน สามารถแจ้งความประสงค์ หรือข้อคิดเห็นได้ ปัจจุบันดำเนินการก่อสร้างคาน้ำ โดยจะดำเนินการสำเร็จภายในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒ เพื่อการควบคุมงานของโครงการฟื้นฟูลำห้วยคลิตี้จากการปนเปื้อนสารตะกั่ว และทางบริษัทได้จัดทำแบบจำลองทางกายภาพ (Physical model) โดยจะนำขึ้นมาติดตั้งไว้ที่สำนักงานชั่วคราว ชาวบ้านในชุมชนสามารถเข้ามาชมได้ เพื่อจะเข้าใจการดำเนินงานและวัตถุประสงค์ของโครงการมากยิ่งขึ้น
- การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยมีเนื้อหา ดังนี้ การดำเนินการการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในส่วนงานการก่อสร้างหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย ได้ดำเนินกิจกรรมดังนี้
 - **มาตรการหลัก** ดำเนินการล้อมรั้วเมทัลชีท สูง ๒ เมตร รอบพื้นที่ดำเนินการเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น ฉีดพรมน้ำลงพื้นที่ดำเนินการและถนนที่ใช้ขนส่ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น จัดให้มีถุงวัดทิศทางลม เพื่อเฝ้าระวังการฟุ้งกระจายของฝุ่น หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังเวลากลางคืน กำหนดพื้นที่กิจกรรมอย่างชัดเจนไม่บุกรุกล้ำเข้าไปในพื้นที่อุทยาน ช่อมแซมปรับปรุงเส้นทางที่เสียหายอันเนื่องมาจากกิจกรรมของโครงการ จัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด และจัดให้มีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
 - **มาตรการรอง** ควบคุมความเร็วรถขนส่งให้มีความเร็วไม่เกิน ๔๐ กม./ชม. ในพื้นที่ก่อสร้าง ตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงเครื่องจักร ทุก ๔ เดือน จัดให้มีเจ้าหน้าที่พบปะชุมชนเพื่อสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อม จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียงในบริเวณที่มีการทำงานเสียงดังกว่า ๘๕ เดซิเบลเอ จัดทำบันทึกอุบัติเหตุ บันทึกการสอบสวนอุบัติเหตุ และแผนรับมือกรณีฉุกเฉิน กำหนดเส้นทางขนย้ายเครื่องจักรขนาดใหญ่และวัสดุก่อสร้างให้อย่างชัดเจน ห้ามไม่ให้พนักงาน/คนงาน ตัดต้นไม้หรือล่าสัตว์ และจัดช่องทางการประชาสัมพันธ์รับฟังข่าวสาร
- การดำเนินการการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในส่วนงานฟื้นฟูพื้นที่รอบโรงแต่งแร่ (เดิม) ได้ดำเนินกิจกรรมดังนี้
 - **มาตรการหลัก** ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนที่ใช้ขนส่ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น ปิดคลุมรถบรรทุกทุกครั้งที่มีการฟุ้งกระจายของดินและหินขณะดำเนินการขนส่ง จัดให้มีถุงวัดทิศทางลม เพื่อเฝ้าระวังการฟุ้งกระจายของฝุ่น หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังเวลากลางคืน กำหนดพื้นที่กิจกรรมอย่างชัดเจนไม่บุกรุกล้ำเข้าไปในพื้นที่อุทยาน ห้ามไม่ให้พนักงาน/คนงาน ตัดต้นไม้หรือล่าสัตว์ ช่อมแซมปรับปรุงเส้นทางที่เสียหายอันเนื่องมาจากกิจกรรมของโครงการ และจัดให้มีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

- **มาตรการรอง** ควบคุมความเร็วรถขนส่งให้มีความเร็วไม่เกิน ๔๐ กม./ชม. ในพื้นที่ก่อสร้าง ตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงเครื่องจักร ทุก ๔ เดือน จัดให้มีเจ้าหน้าที่พบปะชุมชนเพื่อสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อม จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียงในบริเวณที่มีการทำงานเสียงดังกว่า ๘๕ เดซิเบลเอ จัดทำบันทึกอุบัติเหตุ บันทึกการสอบสวนอุบัติเหตุ และแผนรับมือกรณีฉุกเฉิน กำหนดเส้นทางขนย้ายเครื่องจักรขนาดใหญ่และวัสดุก่อสร้างให้ชัดเจน และจัดช่องทางการประชาสัมพันธ์รับฟังข่าวสาร
 - การดำเนินการการปฏิบัติงานตามแผนการดำเนินงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการฯ โดยชี้แจงรายละเอียดการการจัดทำแนวรั้วป้องกันฝุ่นละอองทางทิศเหนือ และทิศตะวันตก การฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง การติดตั้งจุดวัดทิศทางลมบริเวณหลุมฝังกลบแบบปลอดภัย การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงานเหมาะสมกับประเภทของงาน จัดหาภาชนะรองรับขยะมูลฝอยแต่ละประเภท ดำเนินการติดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนภัยในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น เขตก่อสร้าง, เขตสวมหมวกนิรภัย, กำลังติดตั้งเครื่องจักร และระวังอันตราย เป็นต้น ทั้งนี้ป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนข้างต้น มีขนาดเหมาะสมและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน จัดให้มีการอบรมพนักงานจัดทำกล่องรับความคิดเห็นจากชาวบ้านคลิตี้บนและล่าง, ผู้ปฏิบัติงานในโครงการเกี่ยวกับ ความปลอดภัย การใช้เครื่องมืออุปกรณ์เครื่องจักรกลต่างๆ ก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน ให้ถูกต้องกำหนดให้มีการฝึกอบรมคนงานเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้อง
 - การจัดประชุมคณะกรรมการไตรภาคีเพื่อติดตามการดำเนินการฟื้นฟูลำห้วยคลิตี้จากการปนเปื้อนสารตะกั่วจังหวัดกาญจนบุรี ครั้งที่ ๑๒ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๓๐ น. ณ วัดคลิตี้ผลธรรมมาราม ตำบลชะแล อำเภอดงพญาณี จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งมีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น ๗๔ คน
 - บริษัท ฯ ชี้แจงแผนการดำเนินงานในเดือนถัดไป ซึ่งประกอบไปด้วย งานก่อสร้างหลุมฝังกลบแบบปลอดภัยพร้อมองค์ประกอบต่างๆ งานฟื้นฟูลำห้วยคลิตี้ งานฟื้นฟูพื้นที่รอบโรงแต่งแร่เดิม และงานตามเงื่อนไขทั่วไป ซึ่งประกอบด้วย งานก่อสร้างอาคารสำนักงานชั่วคราว และงานประชุมชี้แจงและดำเนินงานตามมาตรการครั้งที่ ๑๔
๔. นายชยาวีร์ หวังเจริญรุ่ง ผู้อำนวยการส่วนน้ำเสียอุตสาหกรรม กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ได้แจ้งว่าการประชุมคณะกรรมการไตรภาคีได้จัดขึ้นมาแล้วทั้งหมด 17 ครั้ง และได้ชี้แจงการดำเนินงานของกรมควบคุมมลพิษ ประกอบด้วย กิจกรรมหลักของ โครงการ, การขออนุญาตใช้พื้นที่ที่ใช้ในโครงการซึ่งมีความคับหน้าไปมากแล้ว การติดตามค่าปนเปื้อนในน้ำ ดิน โดยจะพบว่าน้ำจะมีค่าปนเปื้อนเกินมาตรฐานในฤดูฝน คือเดือนกันยายนของทุกปี และค่าปนเปื้อนในสัตว์น้ำ ได้แก่ ปู ปลา หอย โดยทางกรมฯ ได้สรุปว่า สัตว์น้ำที่อาศัยในตะกอนดินจะมีค่าเกินมาตรฐาน ควรงดการนำมาบริโภค และจับปูจำนวนมากแล้วมีค่าปนเปื้อนไม่เกินค่ามาตรฐาน และจะมีการทดสอบการขุดลอกเพื่อเตรียมการก่อสร้างฝาย โดยทางกรมควบคุมมลพิษได้มีการประสานงานกับกรมอุทยานฯ และได้ติดตามเกี่ยวกับโครงการระบบกระจายน้ำ(น้ำประปา) ซึ่งมีความคับหน้าแล้ว และจะดำเนินการภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๒

ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่

๑. คุณธนภฤต โต้งฟ้า ตัวแทนชาวบ้านคลิตี้ล่าง มีข้อเสนอแนะให้มีการนำแผนปฏิบัติงานโครงการฟื้นฟูลำห้วยคลิตี้จากการปนเปื้อนสารตะกั่วจังหวัดกาญจนบุรี มาเผยแพร่ให้กับชาวบ้านรับทราบ และสอบถามถึงค่าการปนเปื้อนสารตะกั่วในดิน ว่าสามารถทำให้ไม่เกิน ๘๐๐ ppm ได้หรือไม่ ซึ่งนายสมชาย ทรงประกอบ ประธานฯ ได้ชี้แจงว่า ตารางแผนการดำเนินงานของโครงการฯ มีรายละเอียดที่ซับซ้อนอาจจะทำให้เกิดความสับสน และสำหรับค่ามาตรฐานการปนเปื้อนสารตะกั่วในดิน ทางกรมควบคุมมลพิษได้ดำเนินการตามเป้าหมายมาตรฐานการฟื้นฟูฯ ซึ่งศาลปกครองเป็นผู้กำหนดค่ามาตรฐานดังกล่าว
๒. รศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ กรรมการ ได้เสนอแนะให้กรมควบคุมมลพิษนำตัวอย่างพีชผักไปตรวจวัดค่าโดยเน้นส่วนที่นำมารับประทานได้เป็นหลัก เพื่อให้ได้ผลวิเคราะห์ค่าการปนเปื้อนนั้นที่มีความชัดเจน และเป็นประโยชน์ต่อชาวบ้านมากยิ่งขึ้น
๓. คุณสถาพร ทองผาภูมิปฐวี ได้เสนอแนะให้โครงการฯ จัดทำเอกสารระบุรายชื่อคณะกรรมการที่แต่งตั้งขึ้นใหม่นั้น (คำสั่ง 445) ตีตประกาศเผยแพร่ เพื่อเป็นการแจ้งให้กับทางกรรมการชุดเดิม ผู้ใหญ่บ้าน และชาวบ้านรับทราบทั่วกัน
๔. คุณธนภฤต โต้งฟ้า ตัวแทนชาวบ้านคลิตี้ล่าง มีข้อสอบถามความเพิ่มเติมถึงการดำเนินการแก้ไขปัญหาการหลุดตัวของคันดินบริเวณพื้นที่ดำเนินการปิดคลุมเพื่อฟื้นฟู บริเวณพื้นที่ ๒๒ ไร่ และนายสมชาย ทรงประกอบ ประธานฯ ได้ชี้แจงว่า ปัจจุบันผู้รับจ้าง อาจารย์ธเรศ ผู้ออกแบบ และทางที่ปรึกษาควบคุมงาน ได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขการหลุดตัวเรียบร้อยแล้ว ตลอดจนได้มีการติดตามเฝ้าระวังการหลุดตัวอย่างต่อเนื่อง
๕. คุณคงสิทธิ์ กลับบัว ตัวแทนชาวบ้านคลิตี้ล่าง มีข้อสอบถามเรื่องแหล่งที่มาของดินถมพื้นที่ปิดคลุม และร้องเรียนเรื่องการขั้บรถในพื้นที่เขตชุมชน

ปิดประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

นายณัฐกานต์ พยาบาล

บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

นายชยาวิรุ้ หวังเจริญรุ่ง

กรมควบคุมมลพิษ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ผศ.ดร.สมศักดิ์ พิทักษานุรัตน์

ที่ปรึกษา

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

นายสุเมธ เลาคำ

บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน

จำกัด (มหาชน)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

