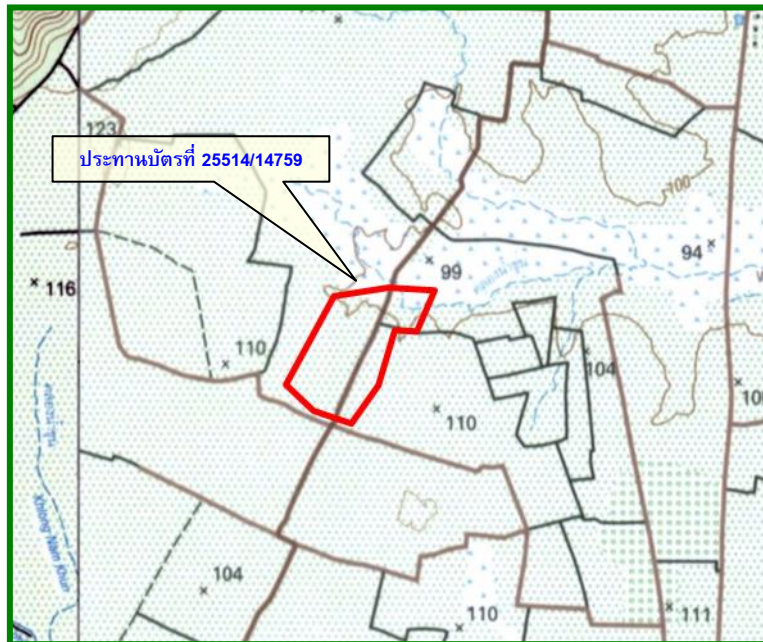


รายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566
(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

โครงการทำเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
และหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของ บริษัท ห้วยน้ำหอม แกรนิต (92) จำกัด ประทานบัตรที่ 25514/14759
ตั้งอยู่ที่ ตำบลปางสวรรค์ อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์



จัดทำโดย

บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

29/535 หมู่ 4 ถนนรามอินทรา แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220

โทร. 02 551 3753 แฟกซ์ 02 552 1932 E-mail: we-consulting-service@hotmail.com

กรกฎาคม 2566


บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

29/535 หมู่ 4 ถนนรามอินทรา แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220

โทร. 02 551 3753 แฟกซ์. 02 552 1932 E-mail: we-consulting-service@hotmail.com

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

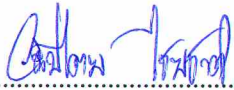


และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต และหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต

เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92) จำกัด ประทานบัตรที่ 25514/14759

วันที่ 19 กรกฎาคม 2566

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต และหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92) จำกัด ประทานบัตรที่ 25514/14759 ตั้งอยู่ที่ ตำบลปางสวรรค์ อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 โดยมีคณะผู้จัดทำรายงานดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายอธิปไตย ไชยชาติ		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นายวัชรพล บุญท้อ		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นายณัฐพล ณ สง		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(นายวิเชียร ชื่นจิตร)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.2.1 รายละเอียดโครงการ	1-1
1.2.2 ที่ตั้งและลักษณะภูมิประเทศพื้นที่โครงการ	1-2
1.2.3 เส้นทางคมนาคมขนส่ง	1-2
1.2.4 ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง	1-2
1.2.5 กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ	1-2
1.3 แผนการดำเนินงานทางด้านสิ่งแวดล้อม	1-6
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 การดำเนินการ	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
3.1 การตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง	3-1
3.1.1 การดำเนินการ	3-1
3.1.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละออง	3-3
3.2 การตรวจวัดระดับเสียง	3-5
3.2.1 การดำเนินการ	3-5
3.2.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง	3-7
3.3 การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	3-9
3.3.1 การดำเนินการ	3-9
3.3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	3-9
3.4 แผนงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในครั้งต่อไป	3-11
บทที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 แผนการดำเนินการในระยะต่อไป	4-1

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก		หน้า
ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสืออนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตร และเงื่อนไขมาตรการ ในการอนุญาตประทานบัตร	ก-1
ภาคผนวก ข	รายงานแผนการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง	ข-1
ภาคผนวก ค	ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ค-1
ภาคผนวก ง	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน	ง-1

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1-1	แสดงจุดที่ตั้งและเส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-3
1-2	การใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณพื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	1-4
1-3	แสดงแผนผังการวางรูปแบบการทำเหมือง (Mine Layout)	1-5
2-1	สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน	2-12
2-2	แนวคันดิน	2-12
2-3	เสาหลักเขตพื้นที่โครงการ	2-12
2-4	คูระบายน้ำ	2-12
2-5	อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับพนักงาน	2-12
2-6	ปรับขอบขุมเหมืองเดิม	2-12
2-7	สภาพเส้นทางขนส่งแร่	2-13
2-8	แนวเขตด้านติดพื้นที่เกษตรกรรม	2-13
2-9	โรงเรือนเพาะชำกล้าไม้เพื่อการฟื้นฟู	2-13
3-1	แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-2
3-2	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองบริเวณชุมชนบ้านคลองเจริญ	3-4
3-3	แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียง	3-6
3-4	กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณบ้านคลองเจริญ	3-8
3-5	แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน	3-10
3-6	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน	3-12

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม 1-7
2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม ที่กำหนดโดย สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 2-2
2-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในรายงานการศึกษา ผลกระทบสิ่งแวดล้อม คำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 3/2551 (ประทานบัตรที่ 25514/14759) 2-3
2-3	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมเดิม) 2-9
3-1	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ 3-3
3-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียง 3-7
3-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน 3-11