



شركة ريسوت للإسمنت
Raysut Cement Company

المجلة الشهرية



مصنع ريسوت للإسمنت:
إنجاز المهام الرئيسية
أثناء إيقاف تشغيل الخط الرابع

بايونير لصناعة الإسمنت :
التدريب على إدارة النفايات
والسلامة من الحرائق

مصنع إسمنت صحار :
أخذ الجرعة الثانية من اللقاح
في مصنع إسمنت صحار



كلمة العدد



الرئيس التنفيذي :
جوي جوش

زملائي الأعزاء
فى هذا الإصدار أود أن أسلط الضوء على أحد الأهداف المهمة لشركة ريسوت للإسمنت وهو "تطوير الموظف العماني" حيث حرصت شركة ريسوت للإسمنت سابقا و حاضرا على توفير كل الوسائل التى بدورها تحافظ على هدف التطوير المستمر للموظف العماني من جميع النواحي ومن أهمها التطوير المهني عن طريق إشراكهم فى أفضل الدورات التدريبية المتاحة ومن ثم الإعتماد عليهم فى المجالات المختلفة للشركة، و إستمرارا لهذا النهج يسعدنا بأن العديد من المناصب القيادية و المهمة فى الشركة يترأسها الموظف العماني ومنها "نائب الرئيس التنفيذي بالإنايه، رئيس خدمات الدعم و تطوير الأعمال و المدير العام وغيرها".





تم إنجاز المهام الرئيسية أثناء إيقاف تشغيل الخط الرابع

وفقًا للتخطيط ، تم إغلاق فرن الخط 4 بأمان في 21 أغسطس. الوظائف الرئيسية التي يتم أدائها أثناء الإغلاق هي :

◀ أعمال استبدال ناقل العتاد و الترس في طاحونة المواد الخام

• كان ناقل العتاد يعاني من التشققات والإهتزازات في الترس الصغير و أيضا في الجانب الأعلى وبناءا على ذلك تم استبدال كل من ناقل العتاد و التروس حيث الآن يعملان بشكل الطبيعي.



◀ أعمال استبدال علبة تروس المحرك الرئيسي للطاحونه

• بناءً على عدة ملاحظات مثل الاهتزازات العالية في مدخلات علبة التروس والفحص الداخلي تم استبدال علبة التروس بأخرى جديده و بعد الاستبدال عادت جميع المؤشرات الى النطاق الطبيعي.



◀ أعمال استبدال مروحة التسخين المسبق • تم استبدال مروحة التسخين المسبق .





تم إنجاز المهام الرئيسية أثناء إيقاف تشغيل الخط الرابع

إصلاحات عامه في PH cyclones ◀

- تم إجراء إصلاحات رئيسية في Twin cyclone 1-2-3-4 و 5 وكذلك استبدال أنبوب النزول.



إستبدال علبة التروس للمحرك الرئيسي للفرن واستبدال عمود الدوران ◀



عمل بطانة الطوب بالفرن ◀

- تم التخطيط لأعمال التبطين بالطوب بطول 25 مترًا ولكن بناءً على الفحص بعد التبريد ، تم استبدال إجمالي 35 مترًا من الطوب.





تم إنجاز المهام الرئيسية أثناء إيقاف تشغيل الخط الرابع

◀ أعمال صيانة ESP

- تم استبدال ESP بلوحة الفلاف والعزل باستخدام الصفائح أثناء الإغلاق.
- كما تم إجراء صيانة داخلية وغيرها من المعدات ذات الصلة.



- كان هذا الإغلاق متأخرًا منذ وقت طويل ، وقد أنجز فريق صلاالة المهمة لضمان جودة العمل ضمن ظروف عمل آمنة. ستقوم أعمال الصيانة الرئيسية المنجزة على تحسين أداء عمليات المصنع.





أخذ الجرعة الثانية من اللقاح في مصنع إسمنت صحار



تم طلاء حاجز الحماية المخصص لحماية خزان الماء المستعمل في حاله حدوث الحرائق.



تم تغيير الغطاء الحامي في خزنة حنفية الحريق بالقرب من غرفة الكهرباء رقم 407 في مصنع التعبئة





تجارياً

مع مبيعات 7001 طن متري في 21 أغسطس , بلغت المبيعات حتى تاريخه 42,479 طن متري متجاوزة مبيعات العام الماضي بأكملها البالغة 40,638 طن متري.

سجل حجم المبيعات نمواً بنسبة 55% مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي.



تطوير الاعمال

بدأت آر إم سي بي إل التوريدات في 21 أغسطس إلى أول مقاول صيني لها والذي يستورد بشكل أساسي من الهند.

انطلقت المفاوضات النهائية مع شركة افكونس لأحد أكبر مشاريع البنية التحتية القادمة (- Gulhifalhu - Villingili - Male - Thilafushi Bridge) بعد توقيع العقد أخيراً في 27 أغسطس 2021 بين حكومة جزر المالديف وشركة افكونس.

المفاوضات جارية مع جي ام سي للمشاريع, الهند بشأن بناء 2000 وحدة سكنية كمشروع إجتماعي في هولومالي و 6 مشاريع لمعالجة المياه والصرف الصحي عبر مختلف الجزر.





عمليات

◀ الفاضل سالم احمد علوي ال براهيم نائب الرئيس التنفيذي للمجموعة بالوكالة - مجموعة ريسوت للأسمنت، خلال زيارته لمحطة آر إم سي بي إل ومراجعة العمليات ، يليها اجتماع مع الفريق التنفيذي في إس تي او.



السلامة



- ◀ تم تحقيق الأهداف الأتية: عدم تسجيل أي حوادث و إصابات .
- ◀ تم الانتهاء من الاختبار المائي لجميع أنظمة طفايات ثاني أكسيد الكربون في المصنع
- تم تقوية هيكل التفريغ لتحمل الرياح القوية

الإدارة



- ◀ التدريب على إدارة النفايات والسلامة من الحرائق

العمليات



- ◀ تم تحقيق هدف خفض استهلاك الكهرباء على الرغم من انخفاض مبيعات الأسمنت حيث كانت قيمة خفض الإستهلاك في الكهرباء تقدر بمليون درهم لهذا الشهر



التدريب والتطوير

خلال العام تمكن فريق الصحة والسلامة والأمن والبيئة من الحصول على العديد من الشهادات و المؤهلات التالية:

رئيس الصحة والسلامة والبيئة (المكتب الرئيسي)
• حاز على شهادة NEBOSH IIRSM في إدارة المخاطر
• حاصلاً حالياً على درجة الماجستير في الصحة والسلامة المهنية
مدير أول الصحة والسلامة والبيئة (ريسوت للأسمنت)
• حاصلاً على شهادة هيئة الامتحانات الوطنية للسلامة المهنية

مشرف الصحة والسلامة والبيئة (بايونير)
• دبلوم في الصحة والسلامة المهنية

سيستمر التدريب خلال شهر أكتوبر بدورة مصممة للمدراء والمشرفين بعنوان "السلامة القائمة على السلوك" وستكون هذه الدورة إلزامية لجميع المدراء والمشرفين.

المدراء: الضوابط الواجب إتباعها للعزل

- تحديد المصنع ومصادر الطاقة المقابلة
- تحديد جميع الأخطار الأخرى
- إغلاق المصنع
- إلغاء تنشيط جميع مصادر الطاقة المخزنة
- عزل وإغلاق جميع مصادر الطاقة
- وضع علامة على ضوابط المصنع ومصادر الطاقة والمخاطر المحتملة الأخرى
- السيطرة على الأخطار المحتملة الأخرى
- اختبار من خلال "محاولة" إعادة تنشيط المصنع ، دون تعريض المختبر أو الآخرين للمخاطر ، للتأكد من أن إجراءات العزل كانت فعالة ، قبل



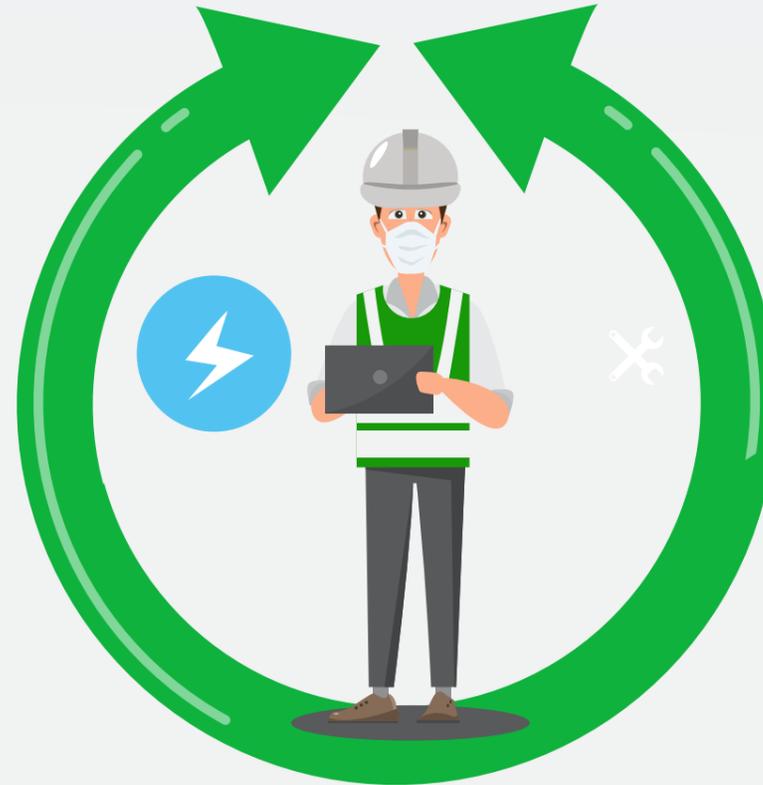
الصحة والسلامة والأمن والبيئة

الوقت الضائع

هدف ضرر الوقت الضائع 2021 ≥ 0.75

ريسوت للأسمنت	0.00	0.42
صغار	0.00	0.00
الدقم	0.00	0.00
المالديف	0.00	0.00
بايونير	0.00	0.55
المجموعة	0.00	0.25

لم تسجل مجموعة شركة ريسوت للأسمنت في شهر أغسطس أي وجود لـ (ضرر الوقت الضائع) في أي مصنع. تعمل المجموعة على تحقيق هدفها لتحقيق معدل (ضرر الوقت الضائع) لعام ٢٠٢١.

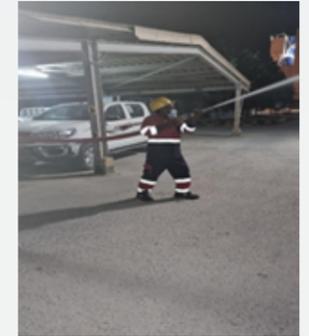


أعمال

البدء في أي صيانة أو تنظيف و أو فحص أو إصلاحات في المصنع القيام بالعمل في المصنع بمجرد اكتمال أعمال الإصلاح ، يجب على الأشخاص الذين قاموا بعزل عناصر التحكم إزالة العزل وفحص المصنع بأمان وإبعاد الأشخاص من المنطقة قبل إعادة المصنع إلى حالة التشغيل.

فريق الاستجابة للطوارئ

تم تدريب فريق الاستجابة للطوارئ للتجاوب مع الحوادث داخل شركة ريسوت للأسمنت حيث يقود قائد الفريق بقيادة الفريق و بدعم من فريق الأمن.



تم تدريب فريق الطوارئ داخليا في الشركة، بالإضافة إلى تدريبهم على التعامل مع الحوادث

يقوم فريق الطوارئ بتقديم الدعم لفريق العمليات في الأعمال اليومية للتنظيف.

التدقيق

أجرت شركة ريسوت للأسمت مؤخرًا تدقيق الترحيل من OHSAS 18001:2007 إلى ISO 45001:2018.

تساؤلات وإشاعات حول مابعد التطعيم

بعد التطعيم يمكنني التوقف عن اتخاذ الاحتياطات والعودة إلى الحياة كما كانت قبل كوفيد19 يحميك التطعيم من الإصابة بمرض خطير والموت من كوفيد19 خلال الأربعة عشر يومًا الأولى بعد تلقي التطعيم ، لا تتمتع بمستويات كبيرة من المناعة بالنسبة للقاح جرعة واحدة ، تحدث المناعة بشكل عام بعد أسبوعين من التطعيم و هناك حاجة إلى كلتا الجرعتين لتحقيق أعلى مستوى ممكن من المناعة.

في حين أن لقاح كوفيد19 سيحميك من الأمراض الخطيرة والموت ، إلا أن مدى حمايتك من الإصابة ونقل الفيروس للآخرين غير معروف على الرغم من أن البيانات الأولية تشير إلى وجود آثار وقائية لذلك للمساعدة في الحفاظ على سلامة الآخرين ، استمر في الحفاظ على مسافة لا تقل عن مترين من الآخرين ، وقم بالعطس في مرفقك ، ونظف يديك بشكل متكرر وقم بأرتداء كمامه خاصة في الأماكن المغلقة أو المزدحمة أو سيئة التهوية.

(مصدرمعلومات: منظمة الصحة العالمية حول لقاحات كوفيد19)

العناية وارتداء الكمامه:

- نظف يديك قبل وضع الكمامه ، وكذلك قبل وبعد خلعها ، وبعد أن تلمسها في أي وقت.
- تأكد من أنها تغطي أنفك وفمك.
- عند خلع القناع ، قم بوضعه في كيس بلاستيكي نظيف ، واغسله كل يوم إذا كان قناعًا من القماش ، أو تخلص من الكمامة الطبية في سلة المهملات.



الصحة والسلامة والأمن والبيئة

الموضوع الشهري: العزل

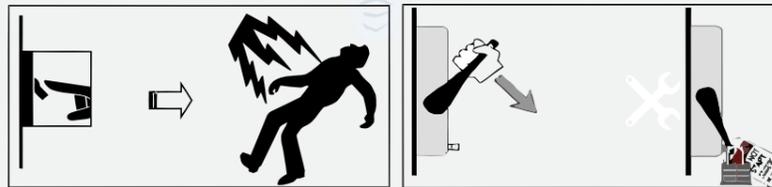
الميزة الشهريه هي العزل والخطوات التي يمكننا اتخاذها للتحكم في الأنشطة التي تتطلب العزل:

Hazardous Energy Control (Lockout / Tagout)

The unexpected start-up of equipment causes many serious injuries and deaths. There are many sources of energy.



Before working on equipment, isolate ALL energy sources. The goal is Zero Energy State!



Using switch only, energy can still kill

Always isolate energy sources

احصائيات التطعيم (كوفيد 19)

يوضح الرسم البياني أدناه النسبة المئوية للموظفين المؤهلين للتطعيم. لا يتم تضمين الموظفين الذين يعانون من حالات طبية في الأشكال أدناه

الوحدات	مكتمل %
ريسوت للأسمت	98
مصنع صحر	83.5
الدقم	100
المكتب الرئيسي	100
ياونير	100
المالديف	98

التغييرات الرئيسية 45001 ISO مقابل 18001 OHSAS

- ISO45001 قائم على العمليات OHSAS18001 كان قائمًا على الإجراءات
- ISO45001 ديناميكي في جميع البنود - OHSAS18001 لم يكن كذلك
- ISO45001 يأخذ بعين الاعتبار كل من المخاطر والفرص - OHSAS18001 يتعامل مع المخاطر حصريًا
- ISO45001 يتضمن آراء الأطراف المهتمة - OHSAS18001 لا يتضمن
- ISO45001 التزام القيادة والإدارة ، فإن لديها تركيز أقوى على الإدارة للمشاركة الفعالة وتحمل المساءلة عن فعالية نظام الإدارة.
- ISO45001 يتطلب المشاركة والتشاور مع العمال
- ISO45001 يتطلب التواصل مع التركيز على احترام "آليات" الاتصال ، بما في ذلك تحديد ماذا ومتى وكيف يتم التواصل
- المشتريات ، بما في ذلك عمليات الاستعانة بمصادر خارجية والمقاولين