

كيميا و تواصل TM

سابك
SABK

أعمالنا تصنع الفرق

تقرير الاستدامة ٢٠١٨م (ملخص تنفيذي)



الاستراتيجية والأهمية النسبية

تسعى (سابك) لأن تصبح (الشركة العالمية الرائدة المفضلة في مجال الكيماويات)، وتعتبر الاستدامة دعامة قوية لهذه الاستراتيجية. وقد استرشدت الشركة منذ عام ٢٠٠٩م ببرنامج الاستدامة لهدف التحسين المستمر لأدائها التشغيلي، وتحديد التحديات التي أصبحت أكثر تحوُّلاً، وتعزيز نهج تعاوني ضروري لتسريع التغيير الإيجابي.

جرى خلال عام ٢٠١٨م تحديث عملية الأهمية النسبية، التي تحدد أولويات الشركة الاستراتيجية، وأسفر عن ست أولويات أساسية وتسعة مجالات جديدة لقياس مدى التقدم في الأعمال وتعزيزه، وسوف يساعد التركيز على هذه المجالات في تحقيق تحول الأداء والنجاح والازدهار في عالم الغد.

الأهمية النسبية لأولويات الاستدامة (٢٠١٩-٢٠٢٣م)

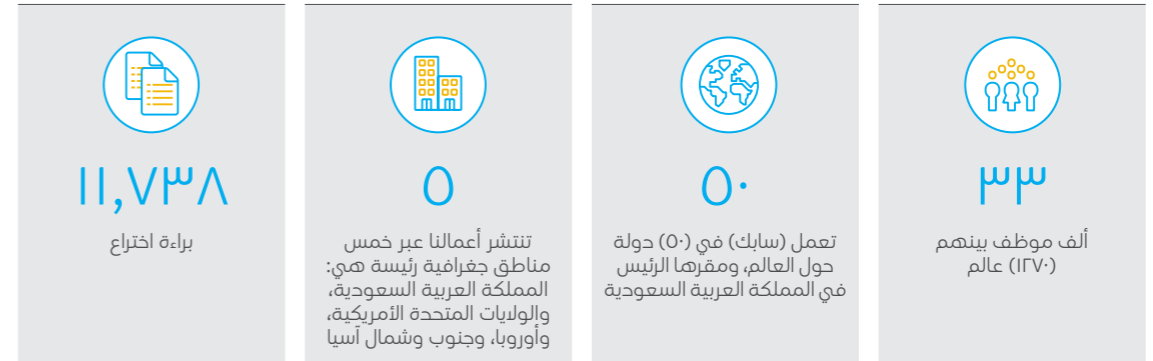


التغييرات النسبية لعام ٢٠١٩م

تم في التحليل قصر الأهمية النسبية على المجالات ذات الأهمية القصوى، ومن ثم انتقلت سلسلة الإمدادات ورأس المال البشري والإشراف على المنتجات إلى فئة التحسين المستمر جزئياً نتيجة تطبيق البرامج الشاملة التي تُلبي احتياجات الأعمال، وتعكس نتائج الأهمية النسبية تزايد الضغوط، وبرزت الفرص المتنامية فيما يتعلق بقضايا المناخ والاقتصاد الدائري، ومن المتوقع أن تشكل هذه القضايا دفعة قوية نحو التحول في مجال صناعة الكيماويات. وسوف تستهدف مؤشرات الأداء

الرئيسية الأساسية الفرص التي تبرز في مجال مثل الطاقة المتجددة، والمواد البلاستيكية المعاد تدويرها، بينما تعمل في الوقت ذاته على خفض التأثيرات الناجمة عن النفايات وعمليات اشتعال وإطلاق الغازات، وستقوم مؤشرات الأداء الرئيسية الأكثر استهدافاً بدفع جهود الاستدامة قدماً خلال السنوات القادمة.

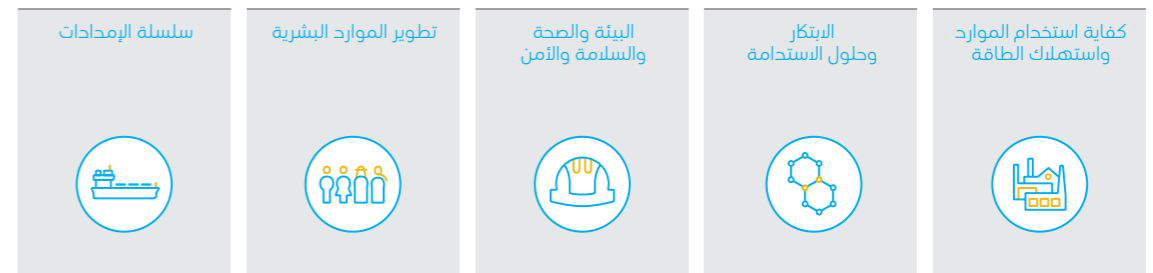
هذه (سابك)



معدل نمو سنوي مميز



أهم مسائل الأهمية النسبية للاستدامة في (سابك)



قيادة (سابك)



الدكتور عبد العزيز بن صالح الجبوع
رئيس مجلس إدارة (سابك)

يوسف بن عبد الله البنيان
نائب رئيس مجلس إدارة (سابك) الرئيس التنفيذي

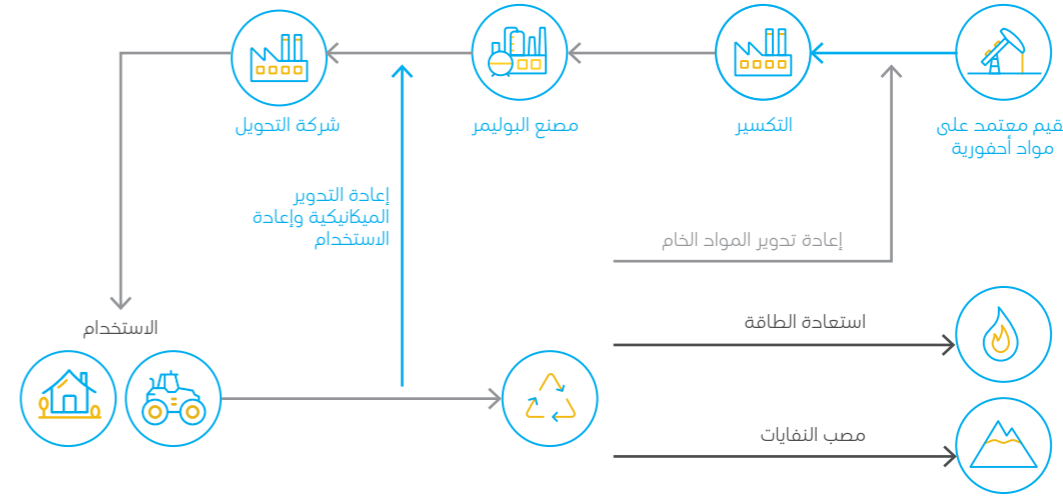
تتخذ (سابك) الاستدامة نبراساً لتخصيص الموارد اللازمة لمواجهة التوجهات العالمية، ومن خلالها يجري رصد الفرص، والحد من المخاطر، وتحفيز التغيير والتطوير، وتنمية القدرة على التكيف مع بيئة الأعمال المتجددة.

أعلننا هذا العام عن عزمنا بناء مصنع في هولندا لإنتاج مادة خام قيّمة من خلال إعادة تدوير النفايات البلاستيكية المختلطة التي كانت تحرق أو تدفن في مكبات النفايات، ونكون بذلك أول شركة كيماوية تنفذ مثل هذا المشروع.

الاستراتيجية والأهمية النسبية (تتمة)

تحويل المواد البلاستيكية إلى مواد خام لإنتاج الكيماويات

تحرص (سابك) على توسيع عمليات إعادة التدوير عالية الجودة لإعادة التدوير الكيميائي للنفايات البلاستيكية المُختلطة وتحويلها إلى مواد كيماوية و بلاستيكية



تسهم عملية إعادة تدوير المواد الخام كيميائياً في الحفاظ على الموارد الأحفورية وتحويل النفايات إلى منتجات ذات قيمة وتمثل فرصة لتعزيز وضع الاستدامة في (سابك) من خلال الاقتصاد الدائري.

تحويل النفايات البلاستيكية إلى لقيم

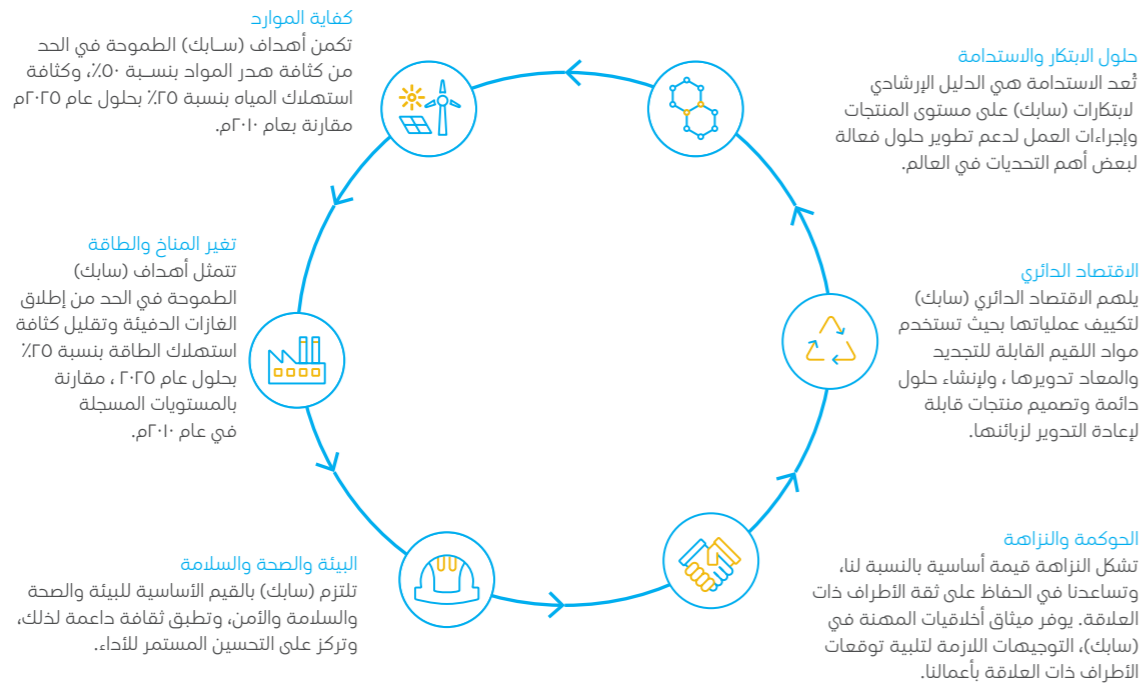
يُعد دعم نمو وتطوير الاقتصاد الدائري - الذي يركز على عدم تبديد المنتجات والمواد الخام بل استخدامها لطرح منتجات جديدة ذات قيمة - من الأهداف الرئيسية لبرنامج الاستدامة في (سابك)، وقد اتخذت في عام ٢٠١٨م خطوة مهمة للمضي قدماً في دعم أعمال اقتصادها الدائري عبر تأسيس مشاركة مع شركة (بلاستيك إنرجي) الكائنة في المملكة المتحدة. سوف يؤسس الجانبان معاً مصنعاً في هولندا لمعالجة النفايات البلاستيكية المختلطة ذات الجودة المنخفضة التي كان مصيرها



مقدمة لخريطة أهداف التنمية المُستدامة لـ (سابك)

بدأت مسيرة (سابك) المتعلقة بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المُستدامة في ٢٠١٦م، وتعتبر الشركة هذه الأهداف أمراً أساسياً لضمان مواصلة نجاحها، وقد دفعها ذلك لتحديد أهداف التنمية المُستدامة الأكثر صلةً بأعمالها، فضلاً عن القيام بتدقيق سلاسل القيمة الخاصة بأعمالها، وإجراء المعايرة والمراقبة وإعداد التقارير، ومن ثم تحديد أهداف التنمية المستدامة العشرة الأكثر اتصالاً بأعمال الشركة والمجالات التي يمكنها تحقيق الأثر الأعظم من خلالها:

الأهمية النسبية في (سابك) وعلاقتها بأهداف التنمية المستدامة



مقارنة بعام ٢٠١٠م/ تحقيق أهداف الكثافة خلال الفترة ٢٠١٠-٢٠٢٥م اعتماداً على المبيعات الخارجية

خطة أهداف التنمية المستدامة

- **القضاء على الجوع:** تسهم الشركة في التغلب على تحديات توفير الغذاء في العالم من خلال ريادتها في مجال المغذيات الزراعية، ومواد التغليف الخاصة بتعبئة وتغليف المواد الغذائية.
- **المياه النظيفة والصرف الصحي:** تُساعد حلول التنايب التي تُقدمها (سابك) - الموجهة للأسواق المحلية، والبنية التحتية، والأسواق الصناعية - في توفير مياه الشرب للمستهلكين.
- **الطاقة ذات الأسعار المنطقية والنظيفة:** تحرص (سابك) على الحد بشكل كبير من استهلاكها للطاقة، والتركيز بصورة أكبر على استخدام الطاقة المُتجددة.
- **العمل اللائق والنمو الاقتصادي:** تُضيف (سابك) قيمة إلى الاقتصاد السعودي وغيره من خلال الإنتاجية، والفرص الوظيفية، والتقنية المبتكرة.
- **الابتكار الصناعي والبنية التحتية:** تلتزم (سابك) بالتقدم العلمي والتقني وتعمل على إنشاء بني تحتية مرنة ومتقدمة.
- **فُدن ومُجتمعات مستدامة:** تدعم (سابك) الحلول المستدامة للمناطق الحضرية، بما في ذلك عزل المباني، ومواد البناء طويلة الأجل القابلة لإعادة التدوير، والمركبات خفيفة الوزن.
- **الاستهلاك والإنتاج المسؤولان:** من خلال الاستخدام الرشيد للموارد وتطوير الحلول للنهوض بالاقتصاد الدائري، فإن (سابك) تتصدر جهود الاستخدام المسؤول والرشيد للموارد.
- **الإجراءات المناخية:** بحكم مكانتها الرائدة بين كيريات شركات الكيماويات في العالم، تُعد (سابك) مسؤولة تجاه الإسهام في مواجهة هذا الأمر المهم.
- **البيئة البحرية:** بما أن لـ (سابك) جهوداً رائدة في الابتكار بمجال الاقتصاد الدائري، فإنها تهدف لخفض النفايات البلاستيكية في المحيطات.
- **تأسيس مشاركات لتحقيق الأهداف:** تعاونت (سابك) مع الشركاء الدوليين الرئيسيين لتنفيذ حلولها المُستدامة.

الابتكار وحلول الاستخدام

أبرز إنجازات عام ٢٠١٨م:

– توسعة الجيل القادم من مجموعة مركبات THERMOCOMP™ HMD عالية الأداء.

- تحقيق تقدم في سير العمل بمبادرة أطلقناها لتحسين عملية إعادة التدوير الكيميائي، وذلك من خلال إنشاء مصنع تجريبي يقوم بتحويل زيت التخلل الحراري إلى مواد لقيم جديدة ذات قيمة.
- بدء إنتاج (ميثيل ثلاثي بوتيل الإيثر الحيوي)، وهو وقود حيوي متقدم يستهدف سوق النقل.
- بدء تنفيذ إطار "تقويم باقة منتجات الاستخدام".
- حصول (سايك) وشركتيها التابعتين (سافكو) و(ساب تانك) على "شهادة الحماية والاستمرارية" من الاتحاد الدولي للأسمدة، ما يعكس تميزها في الإشراف على منتجاتها في قطاع صناعة الأسمدة.
- تطوير مادة ماصة تفاعلية ليزالة كبريتيد الهيدروجين في عمليات إنتاج أحد المنتجات بمرافق التصنيع في (ماونت فيرون) بولاية إنديانا، و(بوركيل) بولاية أليامبا في الولايات المتحدة، ما يرفع إنتاجية المصانع بنسبة تصل إلى ٤٪.



مقاييس الأداء

إجمالي براءات الاختراع ^١	إجمالي إيداعات البراءات	إجمالي حلول الاستخدام ^٢
١١,٧٣٨	٣٨٩	٨٢

ملاحظات:

^١ بالنسبة لبراءات الاختراع المسجلة باسم (سايك) لا يزال العدد في عام ٢٠١٨ م هو نفسه الوارد في عام ٢٠١٧ م (١١,٧٣٨ براءة اختراع)، وعلى صعيد نشاطنا حول العالم بهذا الخصوص فقد أضيف أكثر من ٢٠٠ طلب براءة اختراع إلى باقة براءات اختراعنا النشطة، منها ٣٨٩ طلباً جديداً تم إيداعها في ٢٠١٨ م. وتواصل (سايك) خلال مراجعتها لملفات براءات الاختراع الجديدة التركيز بشكل أكبر على الإسهامات المهمة فقط، وقد أدى ذلك إلى اتخاذ قرار بعدم متابعة أكثر من ١٥٠٠ براءة اختراع أو طلبات براءات الاختراع في الوقت الراهن، ووفر هذا القرار ٥ ملايين دولار أمريكي في رسوم وتكاليف صيانة البراءات، كما يرجع الانخفاض في عدد الإيداعات الجديدة للبراءات في المقام الأول إلى القرار الاستراتيجي بتقديم براءات اختراع للمشاريع ذات العائدات الأعلى، وذات النتائج المهمة لأعمال الشركة، والتي بلغت مراحل متقدمة.

^٢ قما برصد وتحديد ستة تطبيقات خاصة بعمليات تقويم حلول الاستخدام، ونقلنا عملية التقويم إلى ٢٠١٩ م نظراً للولويات بشأن عمليات تقويم باقة منتجات الاستخدام.

الأسواق الرئيسية

وسائل النقل

توفير الحلول الأكثر أماناً، وذكاءً وفعالية

باستخدام راتنج (PP-UMS HEX17112) إلى جانب الدعم الفني من الزبائن، أمكن إنتاج سجاد السيارة من البولوي بروبيلين الرغوي بكثافة أقل بنسبة ١٠٪ مع استخدام المعدات الموجودة التي أدت بشكل أفضل، وأتاحت استخدام ما يصل إلى ١٥٪ من المواد المستعادة.

تواصل (سايك) ابتكار حلول خفيفة الوزن متعددة المواد لقطاع صناعة السيارات، ونجحت عام ٢٠١٨م بالتعاون مع شركة عالمية لصناعة السيارات - في إيجاد عامود هجين من المعدن والبلاستيك يعد الأول من نوعه في هذه الصناعة (العامود "ب" الفاصل بين البابين الأمامي والخلفي).

التعبئة والتغليف

الحفاظ على قيمة المنتجات مع تقليل التأثيرات البيئية

مواد التعبئة التي نقدمها لشركة "أرلا" لتعبئة الحليب العضوي، يتم إنتاجها من مواد لقيم قابلة للتجديد من مسارات الهدر، وتستخدم وقوداً أحفورياً أقل بنسبة ٨٠٪، ويؤدي استخدامها إلى تقليل معدل انبعاث ثاني أكسيد الكربون بقدر ٢ طن لكل طن من الإنتاج.

طورت (سايك) مادة أحادية جديدة لاستخدامها في أفلام السياج الزراعي لحماية المحاصيل وزيادة الغلة، تتميز بسهولة إعادة التدوير بنهاية العمر مقارنة بالمنتجات الأخرى متعددة المواد المتوفرة في السوق.

المغذيات الزراعية

تعزيز الأمن الغذائي

أضافت الشركة هذا العام ثلاثة من المغذيات الزراعية الجديدة المغلفة التي تقلل الجريان السطحي من الحقول وتحمي إمدادات المياه، بينما تقدم للمزارعين عوائد أعلى بموارد أقل.

نواصل توسيع جهودنا التسويقية لإنتاجنا من يوريا الدرجة الفنية المستخدمة في الوقود، التي تؤدي إلى خفض انبعاثات أكسيد النتروجين من المركبات وعمليات الاحتراق. افتتحنا أيضاً مرفقاً جديداً للتخزين في سنغافورة، ما قلص مهلة الشحن لزيارتنا في آسيا بما يصل إلى ٥٠٪.

الكهربائيات والإلكترونيات

أجهزة إلكترونية أقل سمكاً وأكثر أناقة

طورنا جميع مركبات THERMOCOMP™ HMD لتكون خالية من الهالوجين، إلى جانب قدرتها على تثبيط اللهب من أجل دعم جهود الاستخدام والسماح لمصنعي الإلكترونيات بتصنيع أجهزة إلكترونية أقل سماكة مع قدرة أكبر على تحمل حالات السقوط.

الرعاية الصحية

ابتكار مواد جديدة لتحسين مستلزمات الرعاية الصحية

تنتج (سايك) جلايكول البولوي إيثيلين وفق معايير ممارسات التصنيع الجيدة، لضمان تحقيق الاتساق والجودة العالية، ليناسب الاستخدام في صناعة المنتجات الصيدلانية ومنتجات العناية الشخصية.

تنتج (سايك) راتنج ذا مقاومة عالية للانصهار، يوفر تقنية خالية من الفتالات والرائحة لإنتاج الأقمشة غير المنسوجة المستخدمة في صناعة الحفاضات، والأقنعة الطبية، ومنتجات الفلاتر الهوائية، حيث يشكل بديلاً أكثر أماناً وصحة مقارنة بالمنتجات المتوفرة في الأسواق.

البناء والتشييد

تعزيز تصاميم البناء المستدامة والمتطورة

يشكل راتنج "P4200RT" من البولوي إيثيلين عالي الكثافة SUPEER حلاً مثالياً لتطبيقات أنابيب تحفئة الأرضيات المنزلية، ما يؤدي إلى انخفاض انبعاثات الغازات الدفيئة الشاملة ٢، وتقليل الطلب على الطاقة الأولية.

تستخدم ألواح (ستاديك™) شديدة التحمل الجديدة من (سايك) في قطاع البناء والتشييد، وتعتبر أخف وزناً بنسبة ٦٠٪ مقارنة بالمواد التقليدية، كما يمكن إعادة تدويرها.

الطاقة النظيفة

تطوير كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة

تعمل (سايك) على استبدال الطبقة الزجاجية ثقيلة الوزن في الألواح الشمسية الكهروضوئية براتنج خفيف الوزن من بولي كربونيت (لكسان™)، حيث يؤدي استخدامه إلى توفير ألواح شمسية مقاومة للصدمات غير قابلة للكسر، تتميز بحماية من الأشعة فوق البنفسجية على الجانبين، فضلاً عن سهولة التركيب والقطع في مكان التركيب، وانخفاض التكاليف.

نقدم أنابيب النانو الكربونية المعدلة المصنعة بتقنية "مولكوبولار ريبار"، التي تستخدم في تطبيقات تخزين الطاقة. وتعد هذه الأنابيب أطول عمراً وأكثر إنتاجاً للطاقة وذات معدلات شحن مُحسنة مقارنة بأنابيب النانو الكربونية التقليدية، كما تساعد على تلبية الطلب المتزايد على بطاريات السيارات الكهربائية الأخف وزناً.

^١ اعتمد التحليل الداخلي على معايير ISO14040، ولكنه لم يخضع إلى مراجعة دقيقة عبر المقارنة مع النظراء.
^٢ اعتمد التحليل الداخلي على معايير ISO14040، ويجري العمل على إجراء مراجعة دقيقة عبر المقارنة مع النظراء.

البيئة والصحة والسلامة والأمن وسلامة المنتجات



أبرز إنجازات عام ٢٠١٨م

- تسجيل انخفاض بنسبة ١٤٪ في معدل الحوادث المرتبطة بالبيئة والصحة والسلامة والأمن، وهو أفضل أداء لنا منذ عام ٢٠١١م.
- إطلاق "نظام إدارة العمليات" وهو نظام جديد مبسط يدمج البيئة والصحة والسلامة والأمن والتميز في التصنيع.
- التركيز على مجموعة استراتيجية من المؤشرات الرائدة وعوامل الخطر في جميع أنظمة البيئة والصحة والسلامة والأمن.

المقاييس الرئيسة والاتجاهات السنوية

معدل البيئة والصحة والسلامة والأمن	معدل البيئة والصحة والسلامة والأمن	معدل البيئة والصحة والسلامة والأمن
١٤٪ ↓	٤٣٪*	١٠٪ ↑
انخفاض		ارتفاع

* تم التأكد من قبل كي بي إم جي

تطوير المعرفة والكفاءة في الإشراف على المنتجات

يتمثل جزء مهم من نهجنا في الإشراف على المنتجات في تطوير معرفة وكفايات أعضاء فريقنا، وتستهدف البرامج التدريبية دمج الإشراف ضمن ثقافتنا، وتعزيز المسؤولية من خلال تحديد الأدوار والمسؤوليات للموظفين في كل موقع من مواقعنا.

- أطلقنا مبادرة "مركز الامتياز لتصنيع المنتجات والإشراف عليها"، لهدف تحديد مجالات التحسين المستمر.
- بدأنا تطوير منهج تدريبي جديد مفضل حول سلامة المنتجات يستهدف مستويين من الخبرة المطلوبة، ويتناسب مع مجموعة واسعة من الأدوار المحددة في الشركة.
- أكملنا التوصيف الشامل لمخاطر ٣٥ منتجاً عالي التولوية، وذلك منذ أن بدأنا هذه المبادرة في ٢٠١٦م، ووضعنا هدفاً طموحاً لاستكمال التوصيف لـ ٥٠ منتجاً بحلول عام ٢٠٢١م.



كفاية استهلاك الطاقة والموارد

المقاييس والاتجاهات الرئيسة

تم استعراض التغيير في الأداء مقارنة بعام ٢٠١٠م فيما يتعلق بانبعاثات الغازات الدفيئة، واستهلاك الطاقة، واستخدام المياه العذبة، وهدر المواد، وخفض احتراق الغازات. بالنسبة لإجمالي استخدام ثاني أكسيد الكربون فهو حجم الاستخدام المطلق للغاز في عام ٢٠١٨م، وتعتمد كثافات الاستخدام على وحدات لكل طن متري من مبيعات المنتج الخارجية.

النتائج الرئيسة

- استقرار العمليات التشغيلية بشركة (سافكو) التابعة في المملكة؛ الحد من هدر المواد بمقدار ٣٣٦٠٠٠ طن متري، وتحسين مستوى انبعاثات الغازات الدفيئة.
- تركيب فرن جديد ومبرد لامتناس البخار في مجمع (كيان السعودية) المملكة، ما يعزز الطاقة الإنتاجية، ويحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، ويقلل استهلاك الطاقة والمياه وفقدان المواد.
- تعزيز مراقبة أداء المصانع من خلال تركيب لوحات معلومات الطاقة الجديدة في شركة (سافكو) بالمملكة، وموقع (قرطاجنة) في إسبانيا.
- التأثير بشكل إيجابي على مستوى كفاية المواد، نتيجة خفض كمية حرق الهيدروجين بمقدار ١٢٠٠٠ طن بمصنع الأولييفينات السادس في موقع (تيسايد) بالمملكة المتحدة
- خفض استخدام المياه عن طريق إعادة التدوير باستخدام عملية الترشيح في شرك (غاز) بالمملكة، وموقع (قرطاجنة) في إسبانيا.

خفض كثافة استهلاك الطاقة:	خفض كثافة الغازات الدفيئة:
٦,١٦٪	١٠,١٩٪
خفض كثافة هدر المواد:	خفض كثافة استهلاك الماء:
٤١,٥٢٪	١١,١٦٪
إجمالي استخدام ثاني أكسيد الكربون (مليون طن متري)	خفض انبعاثات الاحتراق:
٤,٠*	٤٣,٣*

* تم التأكد من قبل كي بي إم جي

استشراف المستقبل

تعمل جميع شركات (سابك) التابعة في المملكة على تحقيق أهداف البرنامج السعودي لكفاية الطاقة (٢٠١٩م).

كما تبنت (سابك) برنامجاً جديداً لتدريب موظفي الخطوط الأمامية (من مشغلين وفنيين ومهندسين) لإشراك موظفي الصيانة والعمليات في جهود تحقيق أهداف الاستدامة.

تعمل (سابك) على إجراء دراسة جدوى لمشروع للطاقة المتجددة تبلغ قدرته ٣٠٠ ميغاوات بأحد مواقع الشركة في ينبع، في سبيل ترجمة ما اكتسبته من خبرة ومعرفة في هذا المجال لوضع استراتيجية طويلة الأمد للطاقة المتجددة.

كذلك قامت (سابك) بتقويم استدامة أداة "تكلفة التخفيض الحدي للكربون" للمساعدة في توجيه اختيارات مشروع الاستدامة والكفاية. وتم تطوير أداة تجريبية واختبارها في ثلاثة إجراءات تصنيعية في شركائنا التابعة، ويمكن إطلاق هذه الأداة خلال السنوات القادمة بعد رقيمتها.

تنمية وتطوير رأس المال البشري

أبرز إنجازات عام ٢٠١٨م

- أطلقنا برنامج (أسلوب القيادة في سابق) عالمياً، وبذلنا جهوداً كبيرة لتعريف القوى العاملة به، إذ عقدنا جلسات تفاعلية لأكثر من ٦٠٠ قائد في ٥٠ موقعاً عالمياً.
- بدأت (سابق) تحديث "القيمة المقدمة للموظفين".
- أطلق برنامج (LEAP) لمساعدة الموظفين في تقديم تعليقات وملاحظات دقيقة إلى فرق الموارد البشرية، وتمكينهم من طلب الملاحظات من المشرفين والزلاء.
- الحصول على شهادة "أفضل صاحب عمل" في كل من الصين، والهند، وسنغافورة، واليابان، وكوريا الجنوبية.
- استضافت (سابق) للعام الثالث على التوالي (برنامج القيادة في سابق)، لكار المسؤولين الحكوميين السعوديين في (أكاديمية سابق).



سلسلة الإمدادات والمشتريات

أبرز إنجازات سلسلة الإمدادات المستخدمة لعام ٢٠١٨م

- تصنيف (سابق) من أفضل ثلاث شركات تميزاً في صناعة الكيماويات ضمن أفضل ٢٥ سلسلة إمدادات.
- تجديد نهجنا في اختيار وتقييم مقدمي الخدمات اللوجستية لتعزيز دمج الاستدامة في أدوات الصناعة الرائدة.
- تحقيق أداء أفضل من المتوقع بعد التشغيل عاماً كاملاً لسفینتین من الجيل التالي، تسهمان في خفض استهلاك الوقود بنسبة ٣٠٪ تقريباً مقارنة بالسفن التقليدية.
- إطلاق حملة "عملية التنظيف الكامل" عبر جميع منشآتنا العالمية، لهدف القضاء على إطلاق الكريات والرقائق والمساحيق البلاستيكية في المجاري المائية والآنهار والمحيطات حول العالم.

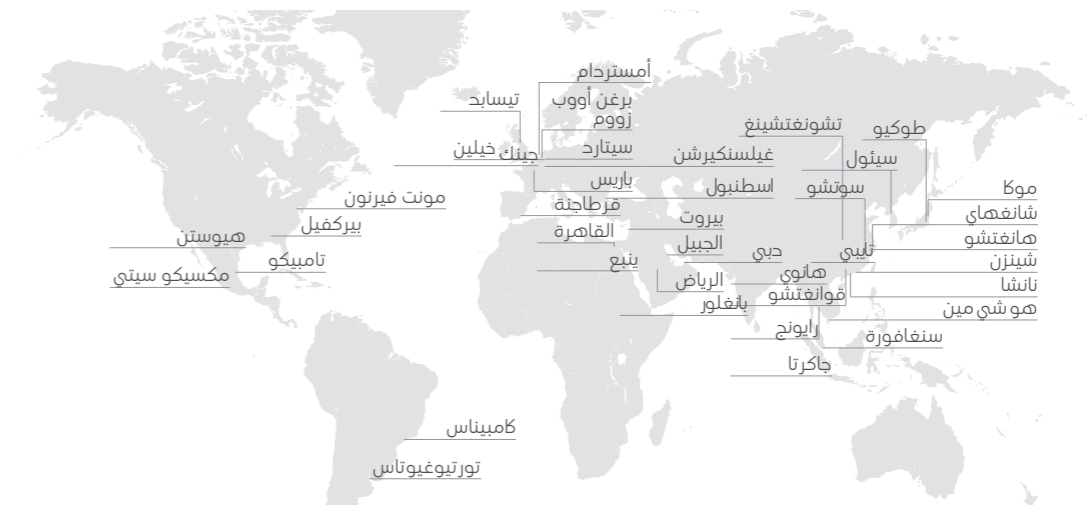
أبرز إنجازات المشتريات لعام ٢٠١٨م

- تعزيز برنامج التحقق من امتثال الموردين من خلال مبادرة إدارة دورة حياة المنتج.
- تسجيل - حتى الآن - حوالي ٩٢٧٤ مورداً بموجب الإجراءات الجديدة، خضع نحو ١٤٨٣ منهم لمزيد من التحقق من الامتثال نتيجة لاستنتاجات عملية التسجيل الأولي للموردين،

أدؤنا

الموظفون	أكثر من	المشاركون في (برنامج سابق للبتعات)	القوى العاملة الإقليمية
+٣٣... موظف	٣٤٠ موظفو (سابق) المعينون على مستوى العالم	+٧٢٠	٦٤٪ الشرق الأوسط وأفريقيا ١٦٪ أوروبا، ٨٪ آسيا، ١٢٪ أمريكا
المرأة في القوى العاملة	المشاركون في برنامج التدريب	برامج التطوير والمعرفة	المشاركون في تدريب القيادة
٧,٣٪	+٢٢,٠٠٠	+٣٠٠٠	+١٤٠٠ وعقد ٦٧ برنامجاً

منظومة سفراء برنامج القيادة في (سابق) حول العالم



التأثيرات الاجتماعية والعلاقات المجتمعية



أبرز إنجازات عام ٢٠١٨م

- تم تقويم جميع مبادرات المسؤولية الاجتماعية وفق معايير برنامج (RAISE) التي تتضمن: السمعة، والجمهور، والابتكار، والاستراتيجية، والثر المستخدم.
- واصلنا تنفيذ سياستنا العالمية الجديدة بشأن مشاركات الموظفين في الأعمال التطوعية بجميع قطاعات الشركة حول العالم.
- بناء مشاركات فاعلة مع المجتمع المدني والقطاع العام، مع التركيز بشكل خاص على مبادرات القافلة الإرشادية الزراعية، والقافلة التوعوية البيئية، الخاصة بنا.

مجالس أولويات برنامج (RAISE)

التعليم في مجال العلوم والتقنية

واصلت (سابق) هذا العام الدعوة إلى التعليم في مجال العلوم، والتقنية والهندسة والرياضيات، ووسعت بشكل خاص برنامجها "العودة إلى المدرسة" في فينتام من خلال التعاون مع صندوق الطفولة في هانوي، وجمعية سايجون للأطفال. وفي الولايات المتحدة ساعدت في جمع الأموال لدعم التعليم في مجال العلوم والتقنية والهندسة والرياضيات خلال الحفل السنوي لجمعية مهندسي السيارات في ديترويت، كما هيأت في المملكة العربية السعودية فُرصاً جديدة عبر مشاركات مع عدة جهات مثل جمعية الجبيل لخوي الاحتياجات الخاصة (إرادة).

حماية البيئة

بوصفها شركة كيموايات عالمية، تحرك (سابق) دورها ومسئوليتها إزاء حماية البيئة الطبيعية وتقديم العون للمحتاجين، ووقعت في هذا الإطار على "اتفاقية البلاستيك في المملكة المتحدة"، التي تمثل مبادرة تعاونية لمعالجة النفايات البلاستيكية، وقدمت الدعم المالي لجمعية الصليب الأحمر اليابانية أعقاب الفيضانات التي أثرت على ٣٠ محافظة، ودعماً لجهودها الرامية إلى تعزيز البيئة الخضراء الخالية من النفايات، شاركت موظفوها في يوم الأرض واليوم العالمي للتنظيف.

الصحة

قدمت (سابق) هذا العام الرعاية للأطفال المحتاجين وعضاف البصر في عدة ولايات هندية، وساهمت في التوعية بسرطان الثدي بالبرازيل، وعززت الحياة الصحية من خلال المشاركة في الأحداث الرياضية بالمملكة العربية السعودية وهولندا. وتقديراً لهذه الجهود أحرزت (سابق) جائزة "السير" وهي أرفع جوائز برنامج (أفضل صحة في العمل) خلال الحفل السنوي للبرنامج في بريطانيا.

المياه والزراعة المستدامة

نظمت (سابق) هذا العام برنامج التوعية بالزراعة المستدامة في ولاية نهر النيل بالسودان، وواصلت تعزيز تعاونها مع وزارة البيئة والمياه والزراعة السعودية في التطوير المستمر لمركز البحوث الزراعية المستدامة (استدامة)، فضلاً عن ذلك شجعت الجهود الرامية إلى الحفاظ على الغابات في البرازيل وأسهمت في تنمية الموارد الطبيعية النظيفة في المملكة المتحدة وكوريا الجنوبية ولبنان من خلال العديد من المبادرات.

تحقق من خلال برنامج (RAISE) في عام ٢٠١٨م ما يلي مبادرات المسؤولية الاجتماعية للشركة (حسب الإنفاق)

المساهمات المجتمعية عام ٢٠١٨م (مليون دولار أمريكي)	إجمالي المساهمات خلال ١٧ عاماً (مليون دولار أمريكي)
٣٦,٥	+٩٠٠

جدول ملخص البيانات للجزء الخاص بالافتتاحية

الفسم	الوحدة	٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	٢٠١٥	٢٠١٤
الإنجازات + النزاهة						
عدد	قضايا الامتثال التي تمت إدارتها ^١	١٥٢*	١١٤*	٩٤*	١٢٣*	١١٧
عدد	حالات الحوادث التي تم إغلاقها ^١	١٤٧*	٩٧*	٩٤*	١٠٣*	١٦
عدد	الانتهاكات التي تم تحديدها (التعامل معها) ^١	٥٥*	٥٨*	٥٢*	٥٦*	٤٢
نسبة	التدريب المكتمل ^١	٩٩*	٩٩*	٩٩*	٩٨*	٩٨
الابتكار وحلول الاستدامة						
عدد	إجمالي باقة براءات الاختراع	١١,٧٣٨	١١,٥٣٤	١٢,١٩١	١٠,٩٦٠	١٠,٦٤٠
عدد تراكمي	حلول الاستدامة	٨٢	٨٢	٧٨	٦٨	٤٥
كفاءة استهلاك الطاقة والموارد						
كثافة إطلاق الغازات الدفيئة	طن مكافئ ثاني أكسيد الكربون/طن مبيعات	١,٢٢*	١,٢٣*	١,٢٤*	١,٢٥*	١,٢٨*
كثافة استهلاك الطاقة	غيغا جول/طن مبيعات	١٧*	١٧*	١٧*	١٧*	١٧*
كثافة استهلاك المياه	م ^٣ /طن مبيعات المنتجات	٢,٦٢*	٢,٧*	٢,٦*	٢,٦*	٢,٧*
كثافة هدر المواد	طن/طن مبيعات المنتجات	٠,٧٠*	٠,٧٨*	٠,٧٢*	٠,٨٦*	٠,٩٩*
نسبة	خفض الغازات المحترقة مقارنة مع ٢٠١٠م ^٣	٤٣*	٤٣*	٥٥*	٤٠	٤٩
مليون طن	استخدام ثاني أكسيد الكربون	٤٠*	٣,٤٢	٣,٦*	٣,٣	٢,٧
تطوير الموارد البشرية						
توظيف النساء	نسبة الموظفين	٧,٣	٧,٢	٧,٧	٧,٩	٧,٨
البرامج التعليمية	المشاركون	٢٢,٢٢٢	٢٤,٩٤٤	٣١,٦٢	٣٠,٨٣٥	لا معلومات
التأثيرات الاجتماعية والعلاقات المجتمعية						
إجمالي التبرعات لخدمة المجتمع	مليون دولار أمريكي	٣٦,٧	٥٧,٥	٤٦,٤	٥٣,٩	٣٢,٧
سلسلة الإمدادات						
نظام تقويم السلامة والجودة - المواد السائلة	نسبة	١٠٠	١٠٠	١٠٠	لا معلومات	لا معلومات
نظام تقويم السلامة والجودة - المواد الصلبة	نسبة	٩١	٩٣	٦٩	٣٩	لا معلومات
الموردون المسجلون في برنامج (سابق) لضمان الامتثال بالمشتريات العالمية	عدد	٩,٢٧٤	٧٠٠٠			
الموردون الذين تنطبق عليهم متطلبات إضافية في برنامج ضمان الامتثال بالمشتريات العالمية	عدد	١,٤٨٣	١١١٠			
الموردون الذين تمت مراجعتهم وفقاً لبرنامج ضمان الامتثال بالمشتريات العالمية	عدد	١٩	٩			
البيئة والصحة والسلامة والأمن						
معدل الحوادث المتعلقة بالبيئة والصحة والسلامة والأمن ^٢	حادثة/٢٠٠٠٠ ساعة عمل	٠,٤٣*	٠,٤٩*	٠,٦٣*	٠,٤٨*	٠,٦٩*
إجمالي معدل الحوادث القابلة للتسجيل	حادثة/٢٠٠٠٠ ساعة عمل	٠,١٤*	٠,١٢*	٠,١٤*	٠,١٣*	٠,١٩*
إجمالي معدل الحوادث الخاصة بسلامة إجراءات العمل	عدد	٠	١*	١٤*	٠	٠
معدل إطلاق المواد الخطرة	حادثة/٢٠٠٠٠ ساعة عمل	٠,١١*	٠,١*	٠,٢*	٠,١*	٠,٢*
المواد الخطرة التي يتم إطلاقها	طن متري (ط)	٨٩*	١٠٥*	٦١*	١٩٢*	٢١٤*

* تمت مراجعتها والتأكد عليها من قبل شركة (كيه بي إم جي).

^١ تم الإبلاغ عن بيانات الامتثال الخاصة بموظفي (سابق) وشركائها التابعة المملوكة لها بالكامل والبالغ عددهم ٢٣٥٠٠ موظفاً، ولم يشمل التقرير موظفي المشاريع المشتركة (أو الشركات التابعة) غير المملوكة بالكامل لشركة (سابق) في المملكة العربية السعودية.

^٢ هذا التصنيف يشير إلى معدل الحوادث الذي تم قياسه.

الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك)
ص.ب ٥١٠١ - الرياض ١١٤٢٢
المملكة العربية السعودية
هاتف: ٨٠٠ ٢٢٥ (٠١١) +٩٦٦
فاكس: ٩٠٠ ٢٢٥ (٠١١) +٩٦٦
البريد الإلكتروني: info@sabic.com

جميع الحقوق محفوظة لشركة (سابك) ٢٠١٩م.

www.sabic.com