



الحاكمة كاشي هوكول

لنشر فورًا: 2024/7/26

الحاكمة هوكول تعلن عن مسودة قانون مكافحة الحرائق التي تتناول توصيات مجموعة العمل المشتركة بين الوكالات المعنية بالسلامة من الحرائق

تتضمن مسودة صيغة القانون تغييرات لتحسين التنسيق والتأهب للطوارئ

ستعمل على تعزيز النمو الآمن والموثوق لقدرات تخزين البطاريات، وهو عنصر حاسم في عملية الانتقال إلى الطاقة النظيفة

تم إنشاء مجموعة عمل لتعزيز معايير السلامة لأنظمة تخزين الطاقة بالبطاريات

أعلنت الحاكمة كاشي هوكول اليوم عن تحديثات على قانون مكافحة الحرائق في نيويورك تتضمن مسودة صيغة قانون لمعالجة توصيات مجموعة العمل المشتركة بين الوكالات المعنية بالسلامة من الحرائق التابعة للحاكمة. تتضمن مسودة صيغة القانون تحديثات وإضافات لتحسين التنسيق والسلامة والتأهب للطوارئ في تخطيط مشاريع تخزين الطاقة. مع تطور صناعة أنظمة تخزين الطاقة بالبطاريات (battery energy storage system, BESS)، ستعمل التوصيات المقترحة على تعزيز النمو الآمن والموثوق لقدرات أنظمة تخزين الطاقة بالبطاريات (BESS) التي تعتبر ضرورية للتحويل إلى الطاقة النظيفة.

"يعدّ تخزين البطاريات عنصرًا أساسيًا لبناء اقتصاد أخضر هنا في نيويورك، وقد بذلنا جهودًا شاملة لضمان وجود معايير السلامة المناسبة"، قالت **الحاكمة هوكول**. "من خلال تحديث قوانين مكافحة الحرائق، نضمن أن يتم الانتقال إلى الطاقة النظيفة في نيويورك بأمان ومسؤولية."

اجتمعت الحاكمة هوكول مع مجموعة العمل في عام 2023 لضمان سلامة وأمن أنظمة تخزين الطاقة، وذلك في أعقاب حوادث الحرائق التي وقعت في منشآت في مقاطعات جيفرسون وأورانج وسوفولك. وتم تكليف مجموعة العمل بفحص حرائق منشآت تخزين الطاقة ومعايير السلامة بشكل مستقل وإعداد مسودة لتقرير توصيات قانون الحرائق.

الأطراف المهتمة مدعوة لتقديم تعليقاتها المتعلقة بمسودة صيغة القانون من خلال عملية الإشعار بالقاعدة قيد التطوير مع إدارة شؤون الولاية (Department of State) في نيويورك بحلول 24 سبتمبر/أيلول 2024. [استعرض الإشعار بالقاعدة قيد التطوير.](#)

تشمل التوصيات المقترحة ما يلي:

- اشتراط إجراء مراجعات مستقلة ممولة من الصناعة لجميع منشآت أنظمة تخزين طاقة البطاريات (BESS) التي تتجاوز عتبات سعة الطاقة المحددة لبطاريات أيونات الليثيوم.
- اشتراط توفر موظفين أو ممثلين مؤهلين على دراية بتركيب نظام تخزين طاقة البطاريات (BESS) لإرسالهم في غضون 15 دقيقة وقادرين على الوصول إلى مكان الحادث في غضون أربع ساعات لتقديم الدعم للمستجيبين المحليين في حالات الطوارئ في حالة نشوب حريق في نظام تخزين طاقة البطاريات (BESS).

- توسيع نطاق متطلبات لافقتات السلامة لتتجاوز وحدة نظام تخزين طاقة البطاريات (BESS) نفسها لتشمل الأسوار المحيطة أو الحواجز الأمنية وتشمل خريطة للموقع، ومرفقات نظام تخزين طاقة البطاريات (BESS)، والمعدات المرتبطة به.
- إلغاء إعفاء مشاريع أنظمة تخزين الطاقة بالبطاريات (BESS) التي تملكها أو تشغيلها المرافق الكهربائية من قانون مكافحة الحرائق لضمان امتثال جميع المشاريع لقانون مكافحة الحرائق.
- تضمين متطلب بأن تكون كل منشأة لنظام تخزين طاقة البطاريات (BESS) مجهزة بخطة الاستجابة للطوارئ (Emergency Response Plan, ERP) واشتراط تقديم تدريب خاص بالموقع لإدارات الإطفاء المحلية لتعريفهم بالمشروع والمخاطر المرتبطة بنظام تخزين طاقة البطاريات (BESS) والإجراءات الموضحة في خطة الاستجابة للطوارئ (ERP).
- تضمين متطلب في قانون الحرائق في جميع تركيبات أنظمة تخزين الطاقة بالبطاريات (BESS) لمراقبة أنظمة الكشف عن الحرائق بواسطة نظام إنذار مركزي للخدمة لضمان إخطار إدارة الإطفاء المحلية في الوقت المناسب في حالة حدوث إنذار بالحريق.
- إدخال بند جديد في قانون مكافحة الحرائق ينص على إجراء عمليات تفتيش خاصة من منظمة ممولة من الصناعة لتركيبات أنظمة تخزين طاقة البطاريات (BESS) لضمان السلامة والامتثال الشاملين.

تعاونت مجموعة العمل مع المختبرات الوطنية وغيرها من الخبراء المتخصصين الرياديين على المستوى الوطني لمراجعة جميع القوانين الحالية وإجراءات الاختبار ذات الصلة بتطوير وكهربية أنظمة تخزين طاقة البطاريات وإعداد مسودة تقرير توصيات قانون الحرائق. في أوائل عام 2024، طلبت هيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) التعليقات العامة من خبراء الموضوع وأصحاب المصلحة المهتمين لتقديم ملاحظاتهم على التقرير. وتم استلام التعليقات ومراجعتها وإدراجها حيثما كان ذلك مناسبًا من قبل الفريق العامل.

اطلع على التوصيات النهائية من [مجموعة العمل](#).

قال أمين شؤون الولاية والتر. موسلي: "تلعب بطاريات أيونات الليثيوم ومرافق تخزين الطاقة دورًا بارزًا في أعمال نيويورك نحو تحقيق أهدافنا في مجال الطاقة النظيفة. وقد أدركت الحاكمة هوكول أهمية وضع معايير السلامة المناسبة لهذه التكنولوجيا الجديدة والهامة في الوقت ذاته، وستساعد هذه الصياغة المقترحة المستندة إلى توصيات مجموعة العمل التابعة للحاكمة في ضمان التشغيل الآمن لهذه المنشآت في المستقبل."

قال جاكى براى مفوض قسم الأمن الداخلي وخدمات الطوارئ في ولاية نيويورك: "يدعم قسم الأمن الداخلي وخدمات الطوارئ (Division of Homeland Security and Emergency Services, DHSES) توصيات مجموعة العمل وإدراج قوانين وإجراءات محدثة لمكافحة الحرائق حتى تتمكن من الاستمرار في المساعدة في حماية الأرواح والممتلكات باستخدام الممارسات والمعدات والتكنولوجيا الحديثة."

قالت دورين م. هاريس الرئيسة والمديرة التنفيذية لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (New York State Energy Research and Development Authority Doreen M. Harris): "بينما نتحرك نحو مستقبل الطاقة النظيفة، ستكون هذه التحسينات في القوانين، إذا تم اعتمادها، حاسمة في تعزيز صمود وكفاءة شبكة نيويورك مع إعطاء الأولوية لسلامة سكان نيويورك. تنتهي هيئة (NYSERDA) على إدارة شؤون ولاية نيويورك لاتخاذها إجراءات سريعة لتعزيز توصيات مجموعة العمل المشتركة بين الوكالات المعنية بالسلامة من الحرائق التابعة للحاكمة، وتتطلع إلى التعاون المستمر مع وكالات الولاية الأخرى لتحسين السلامة وتوحيد أفضل الممارسات لتعزيز مكانة نيويورك كرائدة وطنية ودولية في مجال السلامة من الحرائق وأنظمة تخزين الطاقة الثابتة."

قال المفوض المؤقت لإدارة المحافظة على البيئة (Department of Environmental Conservation) شون ماهار: "ستكون توصيات ولاية نيويورك متعددة الوكالات لتعزيز التخطيط للطوارئ وتبادل المعلومات وغيرها من الاحتياطات أساسية للمساعدة في ضمان استعداد المجتمعات المحلية للحرائق المحتملة. يُعدُّ تخزين البطاريات عنصرًا حاسمًا

للمساعدة في تحقيق الأهداف المناخية الطموحة للولاية، وستؤدي التقييمات والتغييرات الصارمة الجارية إلى تحسينات في كل من العمليات والسلامة العامة."

قال روري م. كريستيان، الرئيس التنفيذي لإدارة الخدمات العامة: "نظرًا لأهمية حماية الجمهور، ستواصل الإدارة عملها لضمان أن تكون السلامة أولوية قصوى مع تزايد عدد مرافق تخزين البطاريات التي يتم تشغيلها. نحن نشيد بهذا الجهد المشترك لمنع وتخفيف احتمالية وقوع حوادث الحرائق في مراكز تخزين الطاقة هذه."

خطة المناخ الوطنية الرائدة في ولاية نيويورك

يدعو جدول أعمال المناخ الرائد في ولاية نيويورك إلى انتقال منظم وعادل يخلق وظائف مستدامة للأسرة، ويستمر في تعزيز الاقتصاد الأخضر في جميع القطاعات ويضمن توجيه ما لا يقل عن 35 في المائة، بهدف 40 في المائة، من فوائد استثمارات الطاقة النظيفة إلى المجتمعات المحرومة. استرشادًا ببعض مبادرات المناخ والطاقة النظيفة الأكثر قوة في البلاد، تعمل نيويورك على تعزيز مجموعة من الجهود - بما في ذلك برنامج نيويورك للحد الأقصى والاستثمار (New York Cap-and-Invest program, NYCI) والسياسات التكميلية الأخرى - لخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بنسبة 40 في المائة بحلول عام 2030 و85 في المائة بحلول عام 2050 عن مستويات عام 1990. تسير نيويورك أيضًا على طريق الوصول إلى قطاع كهرباء خالٍ من الانبعاثات بحلول عام 2040، بما في ذلك توليد 70 في المائة من الطاقة المتجددة بحلول عام 2030، والحياد الكربوني على مستوى الاقتصاد بحلول منتصف القرن. حجر الزاوية في هذا التحول هو استثمارات الطاقة النظيفة غير المسبوقة في نيويورك، بما في ذلك أكثر من 28 مليار دولار في 61 مشروعًا واسعًا للطاقة المتجددة والنقل في جميع أنحاء الولاية، ومبلغ 6.8 مليار دولار للحد من انبعاثات المباني، ومبلغ 3.3 مليار دولار لتوسيع نطاق الطاقة الشمسية، وما يقرب من 3 مليارات دولار لمبادرات النقل النظيف، وأكثر من 2 مليار دولار في التزامات البنك الأخضر في نيويورك. تدعم هذه الاستثمارات وغيرها أكثر من 170,000 وظيفة في قطاع الطاقة النظيفة في نيويورك اعتبارًا من عام 2022 وأكثر من 3,000 بالعمالة من النمو في قطاع الطاقة الشمسية الموزعة منذ عام 2011. للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وتحسين جودة الهواء، اعتمدت نيويورك أيضًا لوائح المركبات عديمة الانبعاثات، بما في ذلك مطالبة جميع سيارات الركاب الجديدة والشاحنات الخفيفة المباعة في الولاية بأن تكون خالية من الانبعاثات بحلول عام 2035. تتواصل الشراكات لتعزيز العمل المناخي في نيويورك مع أكثر من 400 مجتمع مسجل وأكثر من 130 مجتمعًا ذكيًا مناخيًا معتمدًا، وأكثر من 500 مجتمع للطاقة النظيفة، وأكبر مبادرة لمراقبة الهواء في المجتمعات المحلية في الولاية في 10 مجتمعات محرومة في جميع أنحاء الولاية للمساعدة في استهداف تلوث الهواء ومكافحة تغير المناخ.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov

ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

سجل للحصول على تحديثات من مكتب الحاكم: ny.gov/signup | أرسل NEW YORK في رسالة نصية إلى 81336

[إلغاء الاشتراك](#)