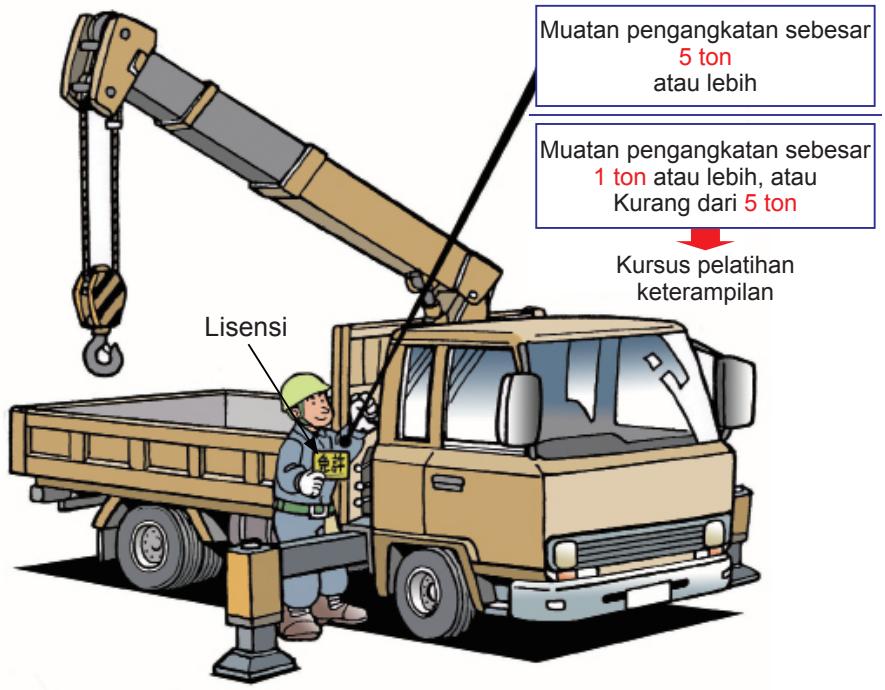
“Pekerjaan atap”

Poin-poin penting untuk Keselamatan dan kesehatan Anda

Pekerjaan derek, pekerjaan pengikatan

(1) Pekerjaan derek

Pengoperasian derek bergerak hanya dapat dilakukan oleh mereka yang memiliki kualifikasi terkait dengan muatan angkat.



(Kualifikasi yang diperlukan)

	Lisensi	Kursus pelatihan keterampilan	Pendidikan khusus
Pengoperasian derek bergerak dengan muatan pengangkatan sebesar 5 ton atau lebih	○		
Pengoperasian derek bergerak dengan muatan pengangkatan sebesar 1 ton atau lebih, atau kurang dari 5 ton	○	○	
Pengoperasian derek bergerak dengan muatan pengangkatan kurang dari 1 ton	○	○	○

(2) Panjangkan cadik outrigger secara penuh

Hal-hal untuk diikuti

1. Cadik harus diaplikasikan di atas permukaan tanah yang kering.
2. Cadik outrigger harus dipanjangkan secara maksimal.
3. Perhatikan radius operasi saat memutar.
4. Mengangkat beban di sisi kendaraan dilarang, angkatlah beban di sisi belakang kendaraan.

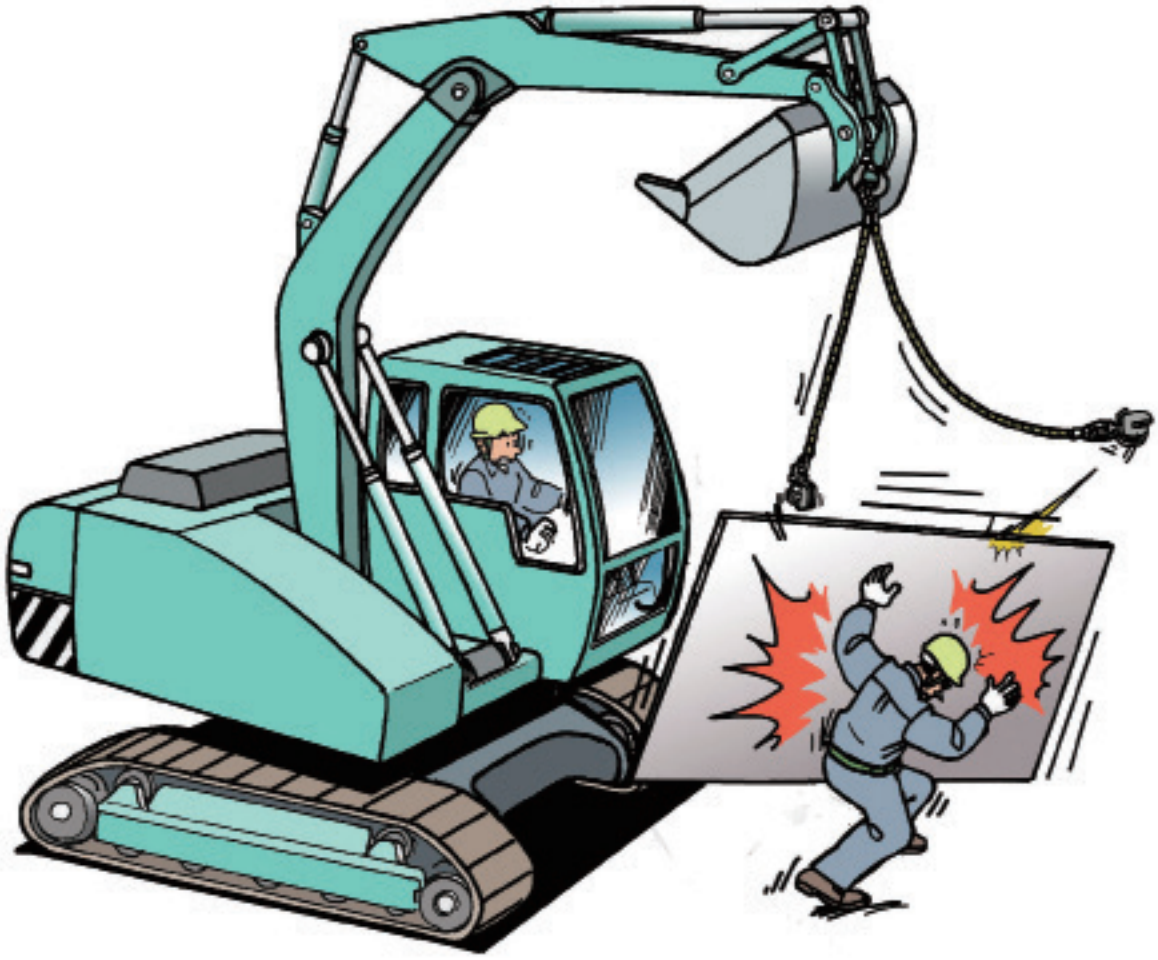
(3) Jangan pernah masuk ke bawah muatan yang digantung saat pekerjaan derek

Hal-hal untuk diikuti

1. Jauhkan pekerja dari beban yang diangkat.
2. Pastikan untuk tidak masuk di bawah beban yang diangkat saat pengikatan dan pembongkaran.
3. Jika bahaya diperkirakan karena angin kencang, dll., hentikan pekerjaan.

(4) Perhatikan area kerja saat berbelok

Saat memuat / membongkar menggunakan sekop derek, truk derek, dll., jangan masuk ke radius putar.



Hal-hal untuk diikuti

1. Menjauhlah dari radius operasi.
2. Mari amankan jalur lintasan.

(5) Kualifikasi untuk pekerjaan pengikatan

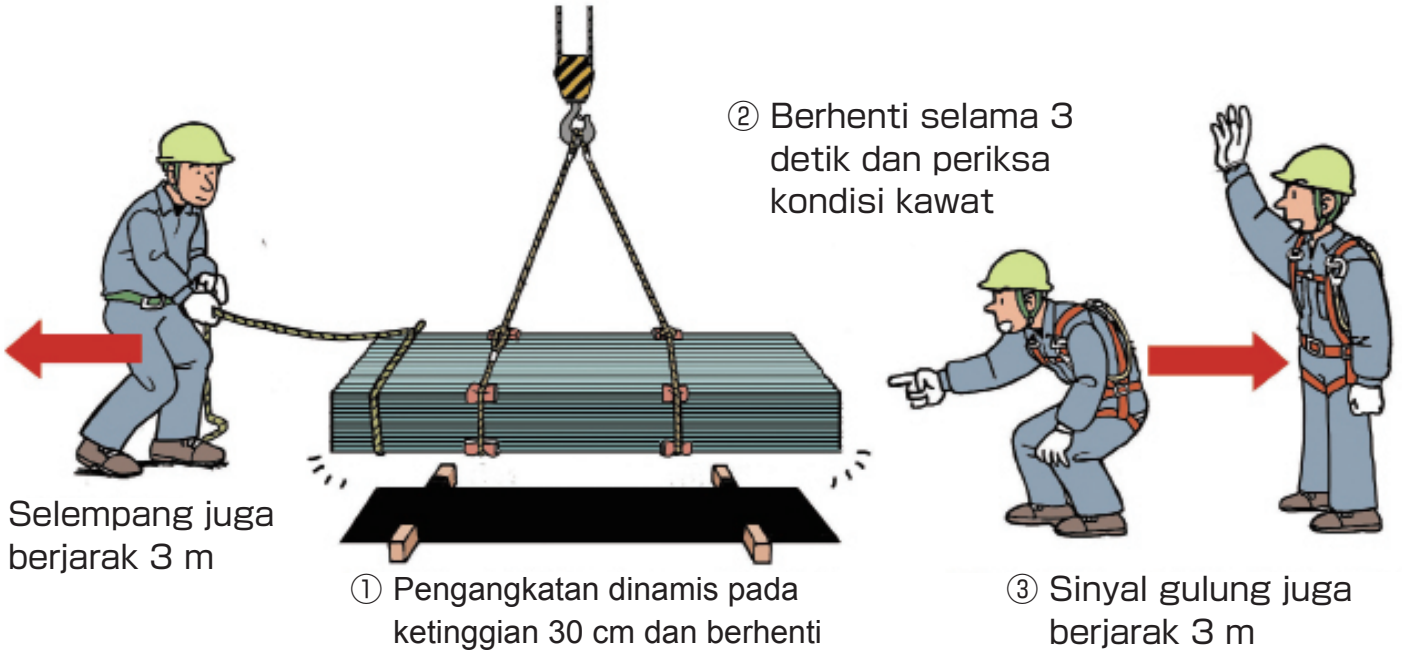
Kualifikasi berikut diperlukan saat melakukan pekerjaan pengikatan.

	Kursus pelatihan keterampilan	Pendidikan khusus
Pengoperasian derek bergerak dengan muatan pengangkatan sebesar 1 ton atau lebih	○	
Pengoperasian derek bergerak dengan muatan pengangkatan kurang dari 1 ton	○	○

*“**Beban pengangkatan**” bukanlah berat benda yang diangkat, tetapi beban pengangkat mesin derek bergerak atau derek bergerak yang digunakan.

(6) Kampanye 3-3-3 untuk pekerjaan pengikatan

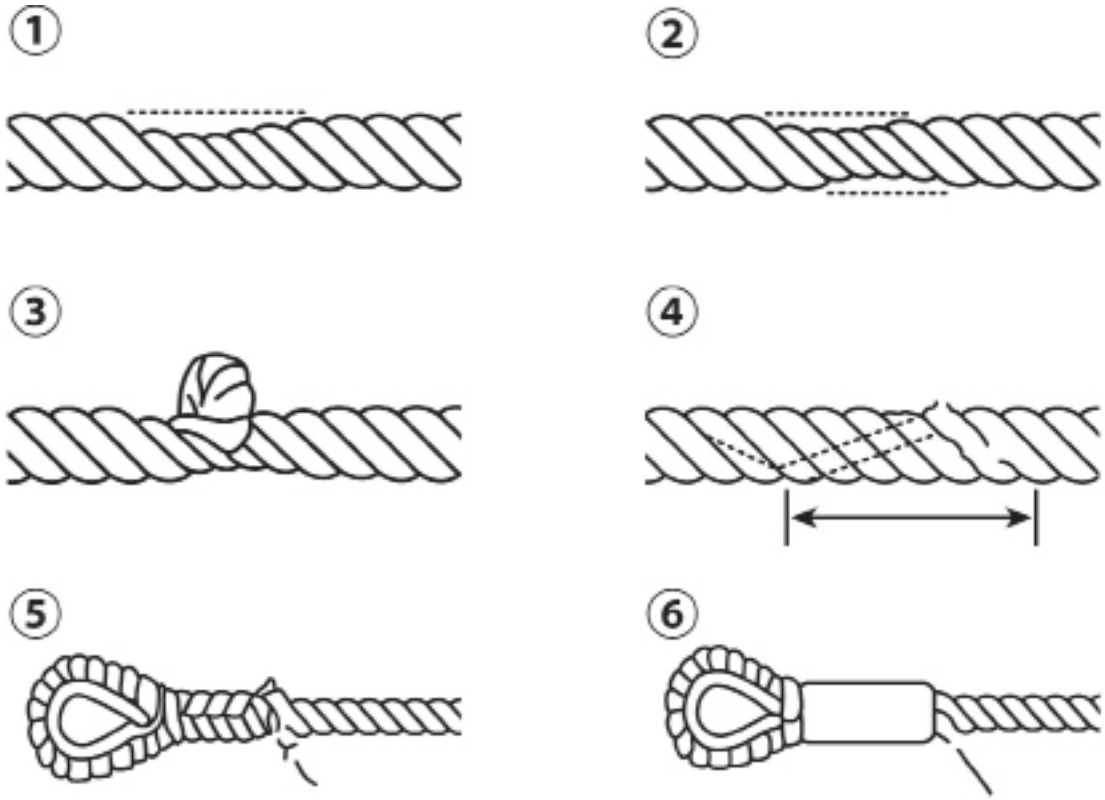
Pengangkatan dinamis lengkap
Kampanye 3-3-3



Hal-hal untuk diikuti

1. Angkat 30 cm dan periksa keseimbangan beban yang diangkat.
2. Hentikan beban yang diangkat selama 3 detik dan periksa keadaan ikatan.
3. Pekerja yang melakukan pengikatan harus berjarak 3 meter dari beban yang diangkat saat mengangkat.

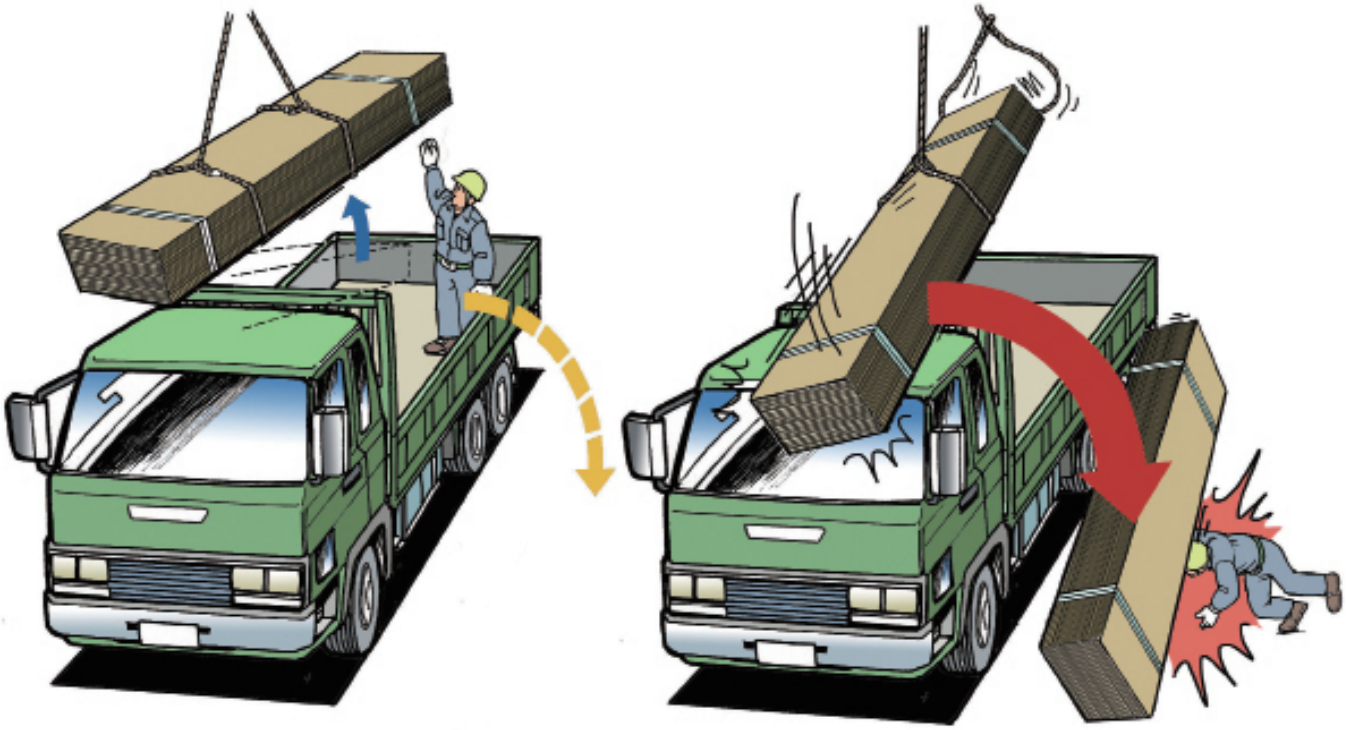
(7) Larangan penggunaan tali kawat yang abnormal



Tali kawat berikut ini dilarang.

1. Tali yang hancur.
2. Diameternya menurun lebih dari 7% dari diameter normal.
3. Tali yang tertekuk.
4. 10% atau lebih tali putus dalam satu lilitan.
5. Tali yang dikepang dengan ujung kepangan longgar atau hampir putus.
6. Tali kawat rusak pada dasar cincin baja.

(8) Pekerjaan pengikatan



Ketika menggantung beban yang diangkat dengan dua tali kawat dan mencoba mengangkatnya.

Menilai bahwa beban yang diangkat tidak seimbang dan berbahaya, pengangkatannya dihentikan, tetapi plat keluar dari tali kawat dan mengenai korban.