

安全・環境『見える化運動』

風の見える化！トリプルワード 『遠くから』『持ち運べる』『明確な』

1. 遠くから風の見える化



吹き流しの角度と風速のめやす

	風速4m/s 50°
	風速6m/s 62°
	風速8m/s 75°
	風速10m/s 80°
	風速12m/s 84°

吹き流しを設置することによって**遠くから**でも現在のおおまかな風速を知ることができるようにした。

2. 持ち運べる風の見える化



持ち運べる小型の風速計を用いることによって現場内のどこにいても現在の風速を知ることができるようにした。

3. 明確な風の見える化



風速計概要(ランプの点灯)

赤 : 平均風速10m/s以上 → 作業中止
黄 : 平均風速 8m/s以上 → 作業注意
緑 : 平均風速 6m/s以上 → 作業安全

一定風速毎に色の変化する三色回転灯を設置することで作業注意、作業中止の基準を**明確**に分かるようにした。

日高自動車道 日高町 清畠西改良工事

災害防止！トリプルワード 『転がり』『つまずき』『ぶつかり』

1. 転がり防止



円形の資材(鋼管矢板)仮置時、輪留めを使用することによって**転がり**を防止した。

2. つまずき防止



鉄板の段差に段差スロープを使用することによって**つまずき**を防止をした。

3. ぶつかり防止



高欄端部へプラスチック製のガードを取り付けることによって**ぶつかり**を防止した。

1.2.3のいずれも黄色(目立つ色)の物を使用する事によって視覚的にも注意を促した。