

仮設用マット

ミヤマット

宮地鋼機株式会社

〒279-0025 千葉県浦安市鉄鋼通り1-10-8

TEL 047-351-6100 FAX 047-351-6192

URL https://www.miyachikohki.co.jp/

mail mail@miyachikohki.co.jp

[資料請求先]営業部(TEL.047-351-6100、FAX.047-351-6192) [拠点]名古屋営業所(名古屋市、TEL.052-741-4141)



送電線鉄塔建設現場における仮設搬入路



街渠築造工事における「渡し」用途

概要

生活環境の向上を目指しさまざまな工事が行われている今日、その規模は年々極めて大きくなり、工事に当たっては多大な建設資材や施工機器の投入が必要とされている。中でも、地盤が軟弱な工事現場にこれらを搬入するための運搬作業は工事を進めて行く上での重要な課題となっている。

「ミヤマット」は、高強度な中空角形鋼管を素材とし、表面に特殊な滑止加工を施した、強靭かつ軽量で大型車両の通行に十分耐え得る軟弱地盤対策用の鋼製仮設道路である。

その特性を生かし水田地帯での送電線鉄塔工事を始めと し、軟弱地の作業現場への仮設道路、地盤保護を必要とする 工事現場での仮設道路等々で重量車両の通行を確保する手段 としてその強さと便利さを発揮している。

特長

1. 経済的である

軽自重なので桁材などの付帯資材の軽減が図れる上、運搬 経費の削減もできる。

軽量なので、万一クレーン車等の荷役機械がなくても人力 による作業が可能。

2. 安全である

中空角形鋼管特有の断面抵抗により、急激な破断を生じる恐れがなく、危険を予知することができる。

3. あらゆる現場に対応する

用途や路面幅員に応じ、各型式のサイズから最適なものを 選択できる。

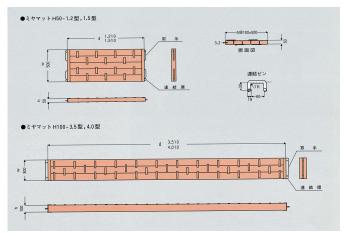
製品は特殊形状の連結ピンを使用し、いくつでも連結ができる。また、連結部の屈伸は自由であり、起伏の多い床面でも十分なじむ。

表面の千鳥状に施された滑り止め加工は、車両のスリップ 止めに十分効果を発揮し、傾斜地での車両通行が可能。

4. 作業性・保管性に優れている

連結ピンを抜き取るだけで直ちに単板となり、簡単に撤去 でき、環境を損なわず完全に原形復旧ができる。形状が均 一箱形なので、積み重ねができ、荷役作業や保管が簡単で ある。

形状・寸法



規格・性能

型式	寸法明細 mm			単 重kg	表面積 m²	Z 断面係数 cm³
	h	w	ℓ(幅員)	∓ ± kg	炎 国領 Ⅲ	Z 断国际数 CIII
1.2型	50	500	1,210	50	0.60	76.0
1.5型	50	500	1,510	61	0.75	76.0
3.5型	100	300	3,510	110	1.05	112.5
4.0型	100	300	4,010	125	1.20	112.5

敷設標準図

