野生草食獣食害防止

防　獣　ネ　ッ　ト

仕　様　説　明　書

目次

●防獣ネットの設置方法
●防護柵設置図
●支線の張り方
●ロープ取付方法
●防獣ネット仕様書
　ステンレス入りポリエチレンネット
　DMネット
　スカートネット
　副資材

大　同　商　事　株　式　会　社

防獣ネットの設置方法

□ 作業を始める前に

現場の下見をあらかじめしておき、土壌、障害物、勾配などをチェックしておきます。

□ ポールを立てる

ポールは、専用の打ち込み器具などで50cm程真っ直ぐに打ち込みます。
基本とするポールの間隔は、風や雨水の流れなどを鑑みて、3m～5mくらいに設定して下さい。

※ポールの打ち直し作業は、労働力・時間を無駄に費やしてしまいます。
そのようなことがない様に、事前にコースを設定してから打ち込み作業を行うことが良いでしょう。

□ ロープを通す

束ねられた状態のままのネットにロープ(張りロープ・押さえロープ)を通して下さい。

□ ネットの設置

張りロープと押さえロープを通した状態のネットをほどきます。
ネットは、一度に広げると横に引っ張られて上下の幅がとれなくなってしまいますので、少しづつ広げながら作業を行います。

※ネットは余裕を持って(横に引っ張らずに)取り付けてください。
(ニホンジカなどの追突の衝撃を和らげてくれます)

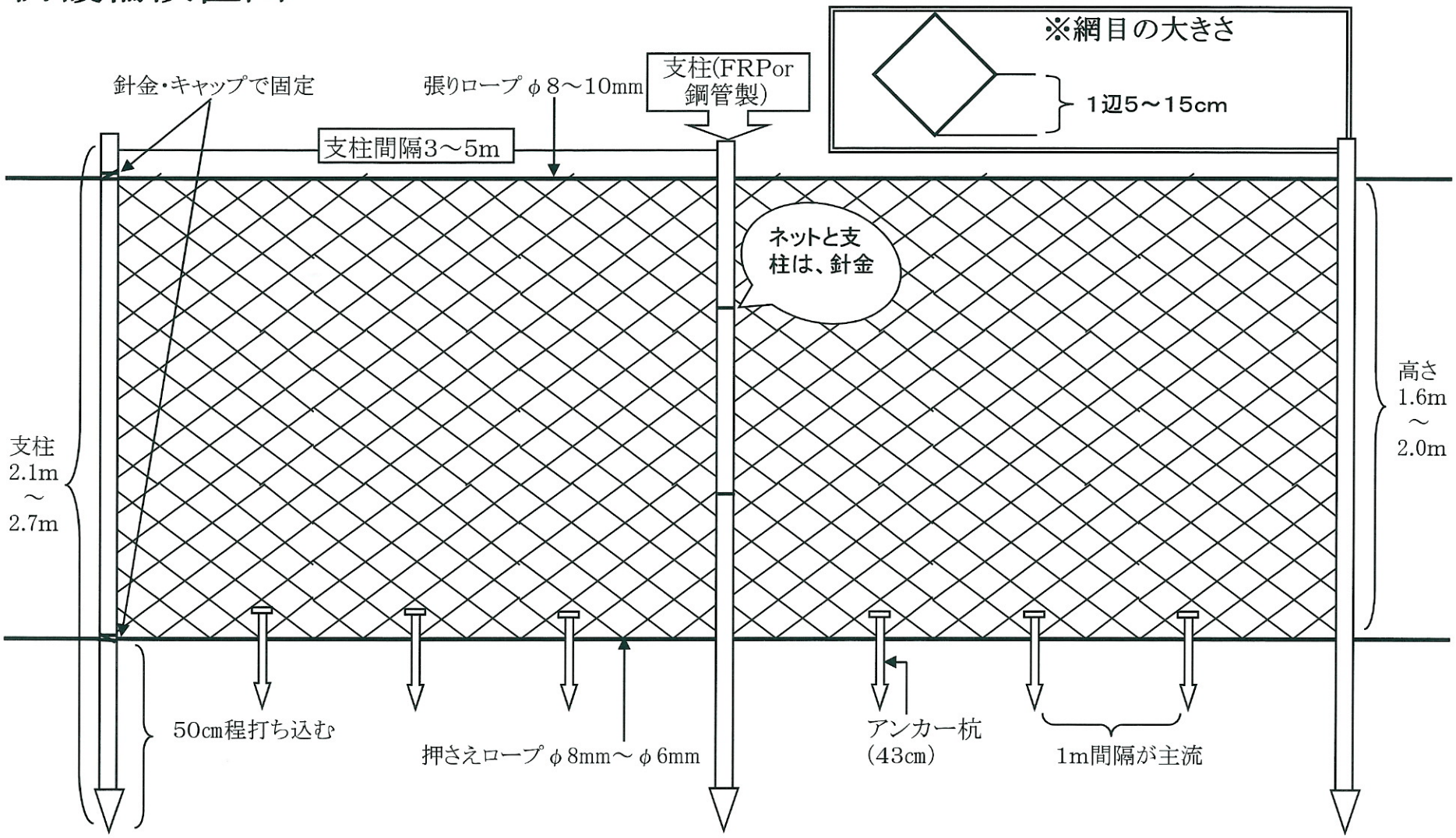
押さえロープは、プラ杭又は切り株で固定します。
基本は1m間隔の取り付けですが、凸凹のあるような所は隙間をなくすようにお願いいたします。
ポールにネットを固定するために、針金などにより固定します。
張りロープ及び押えロープと、その中間点1～2ヵ所を針金などで固定します。
スカートネットは、上記同様にロープを通しネットを広げ、現場の状況に合うように取り付け位置を工夫して、支柱等に針金等で固定する。
アンカーも上記同様隙間の無いように注意する。

□ ポールの固定・出入口の設置

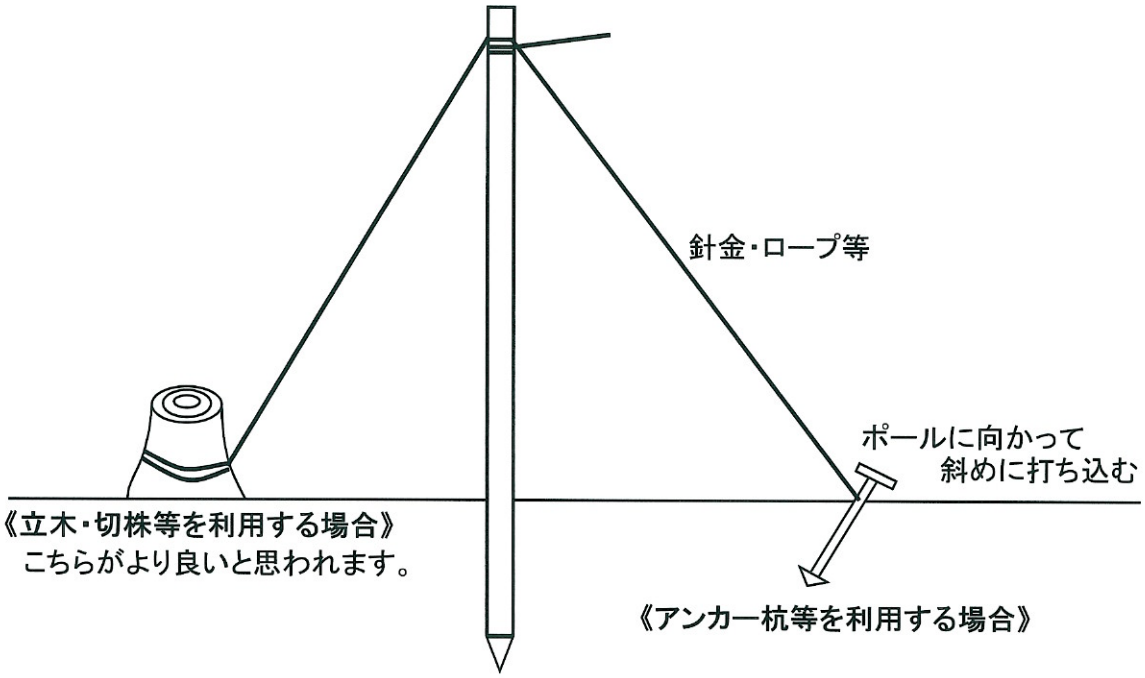
動物の衝撃に対する支柱の強度を増すため、ポールに針金やロープなどにより支線を張ります。コーナーは出来るだけ支線を張るようにし、後はポール5本に付き支線1本程が良いでしょう。
出入口は、多めにに設置した方が後々の作業に便利です。

設置後の保守点検のときに破損を発見した場合は、補修糸で補修してください。

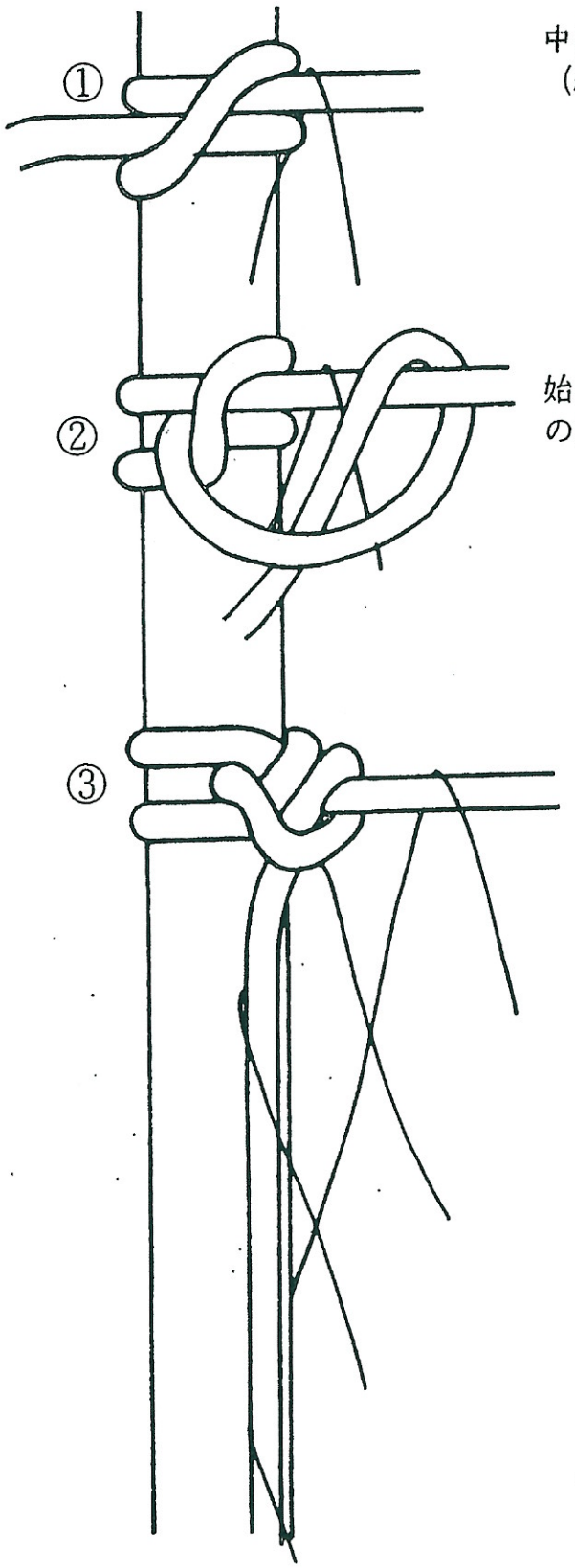
防護柵設置図


※網目の大きさ
1辺5～15cm
針金・キャップで固定
張りロープφ8～10mm
支柱(FRPor
鋼管製)
支柱間隔3～5m
ネットと支
柱は、針金
支柱
2.1m
～
2.7m
高さ
1.6m
～
2.0m
50cm程打ち込む
押さえロープφ8mm～φ6mm
アンカー杭
(43cm)
1m間隔が主流

支線の張り方


針金・ロープ等
ポールに向かって
斜めに打ち込む
《立木・切株等を利用する場合》
こちらがより良いと思われます。
《アンカー杭等を利用する場合》

ロープ取付方法

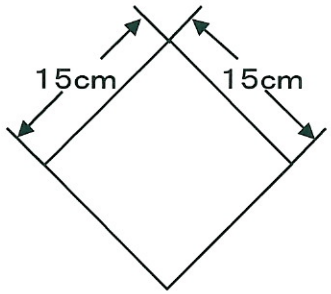


中間ポール部の固定方法
（結び方）

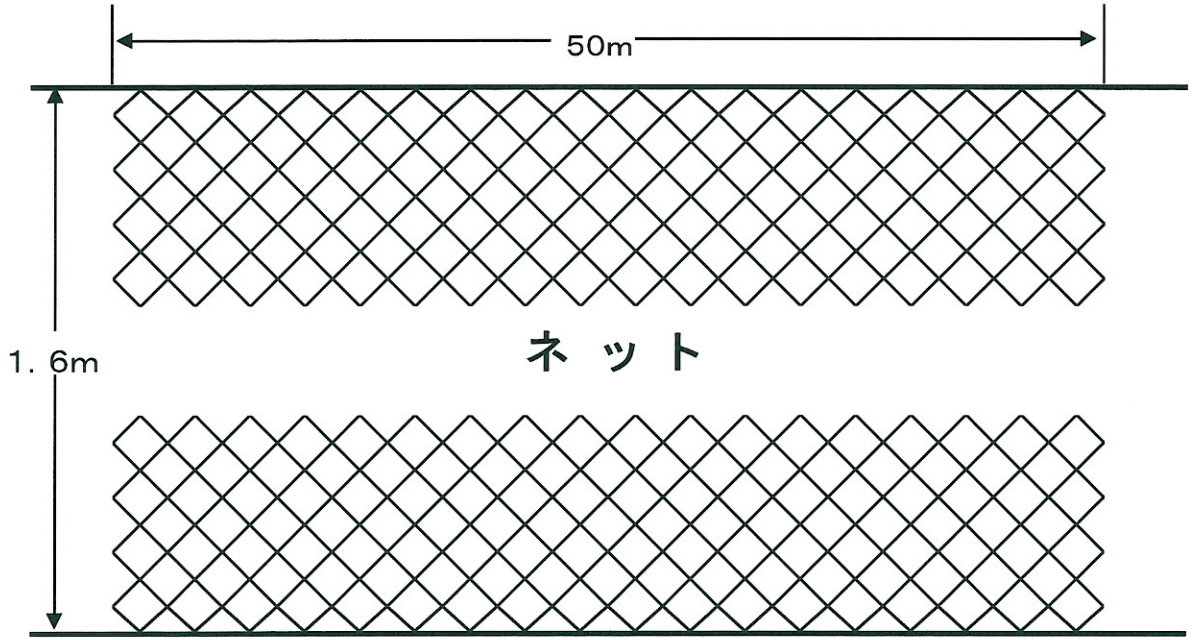
始めポール部（終りポール部）
の結び方

ステンレス入りポリエチレンネットA　　黒　仕様書　1．6m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺15cm	1．6m	50m	有結節



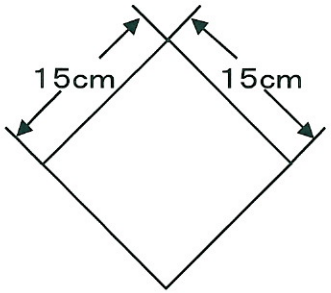
目　合



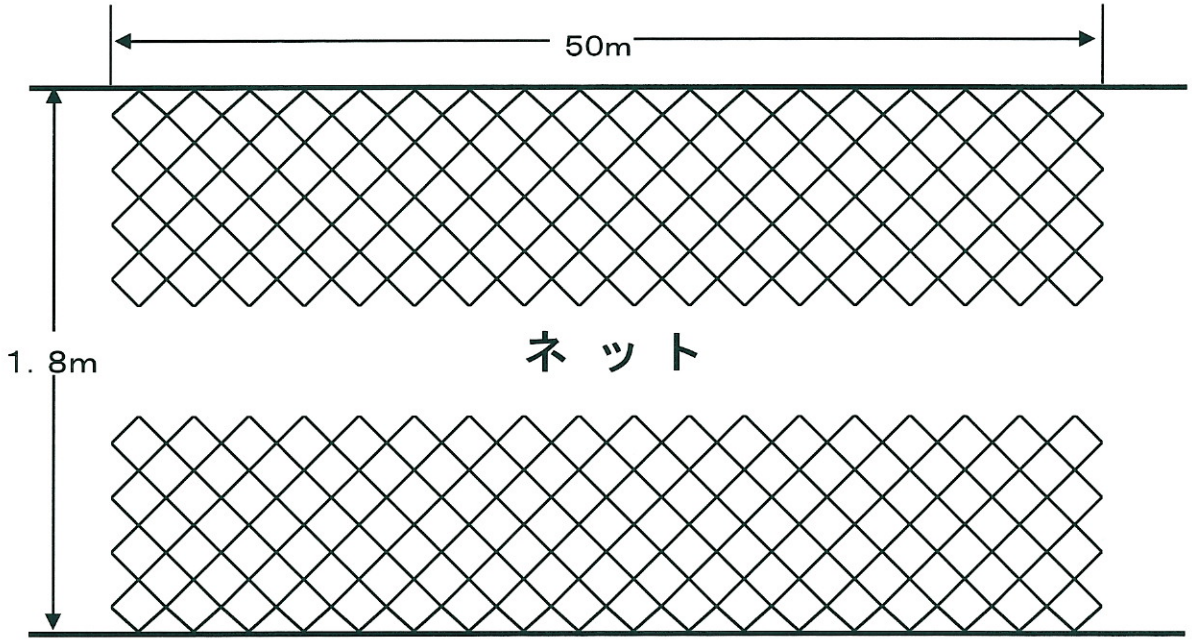
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットB　　黒　仕様書　1．8m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺15cm	1．8m	50m	有結節



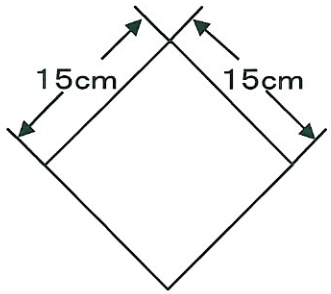
目　合



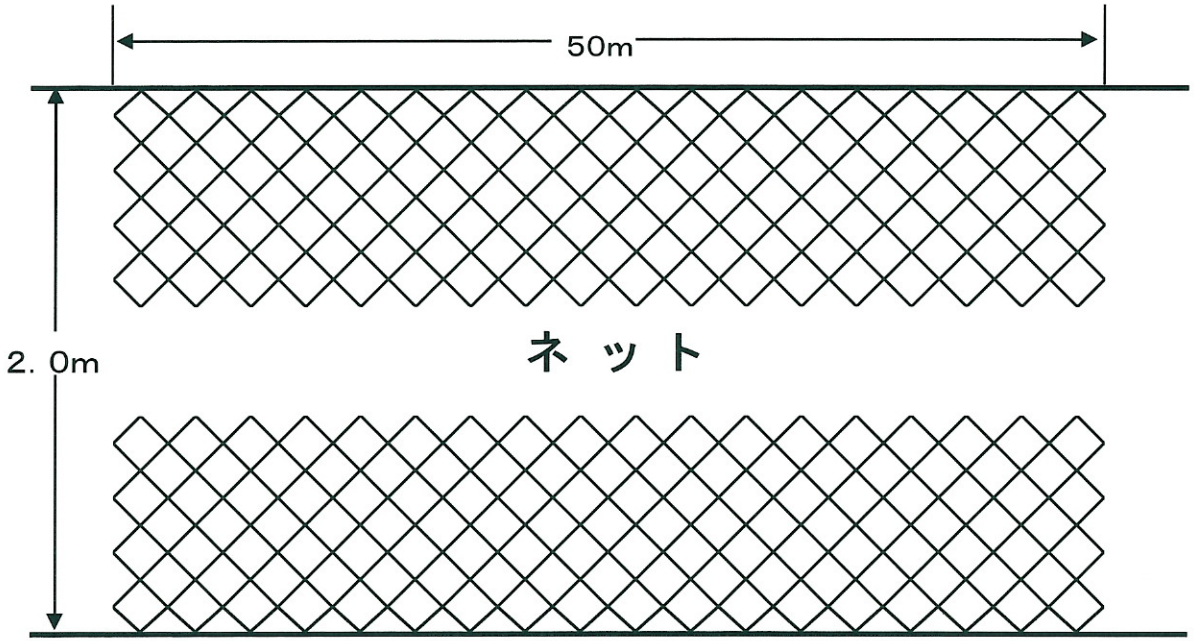
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットC　　黒　仕様書　2．0m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺15cm	2．0m	50m	有結節



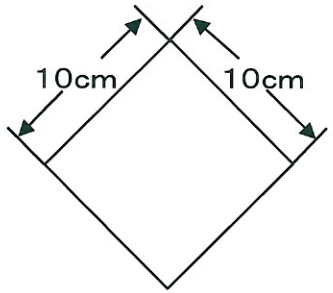
目　合



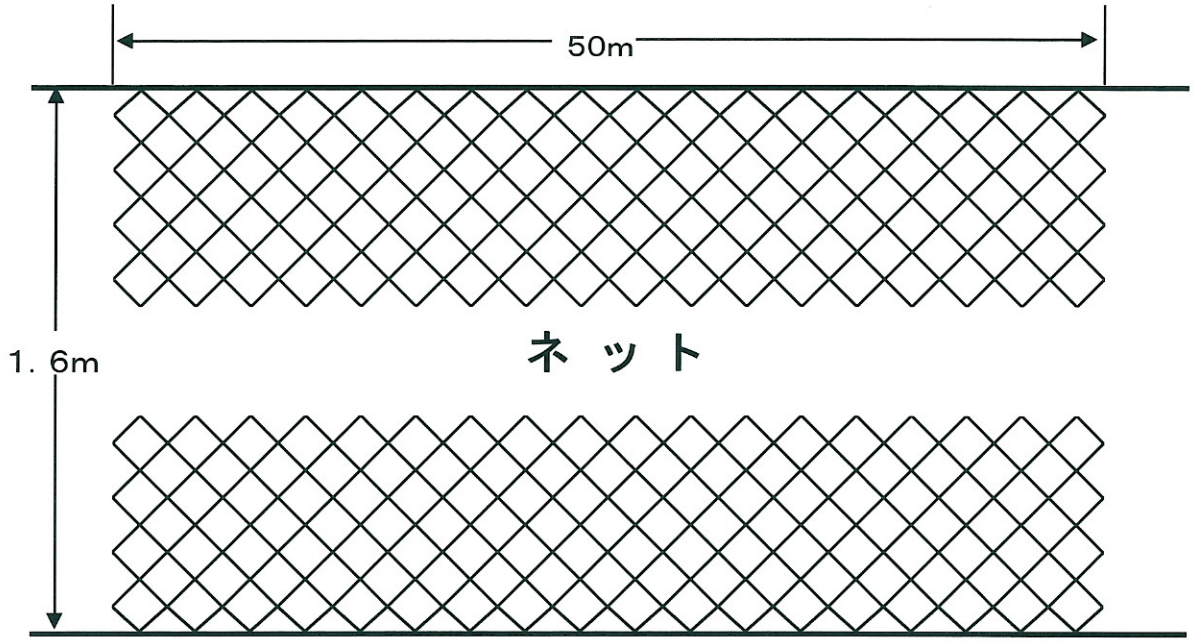
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットD　　黒　仕様書　1．6m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺10cm	1．6m	50m	有結節



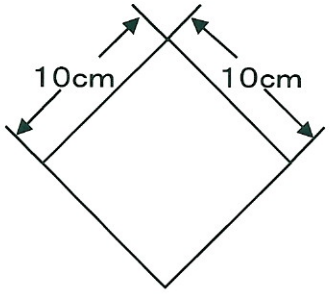
目　合



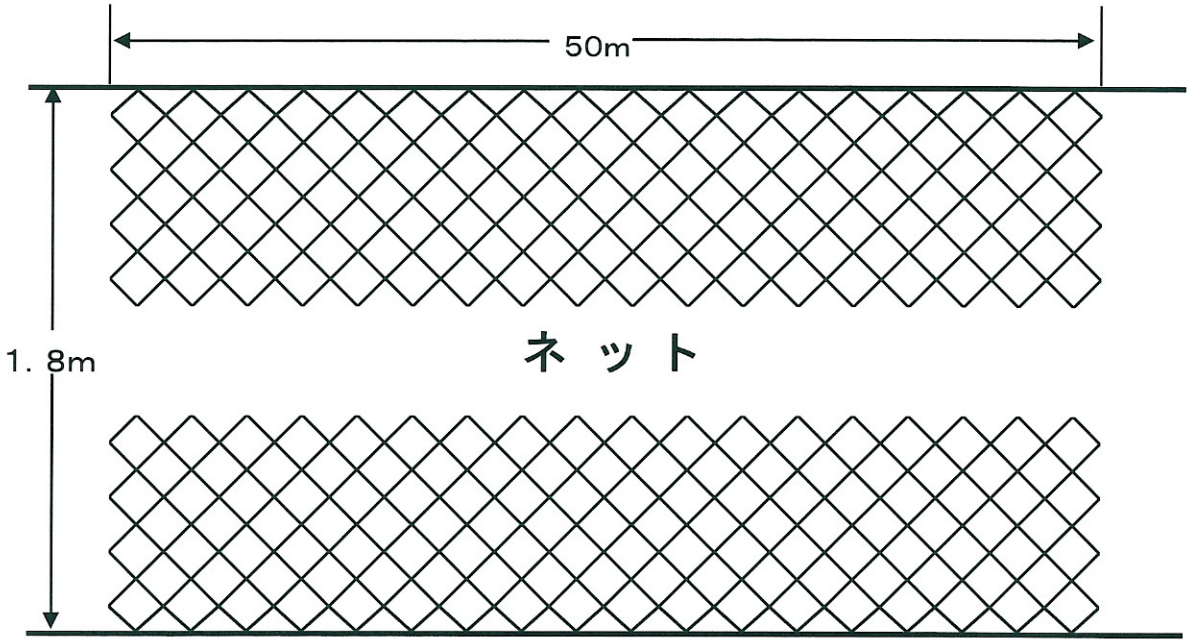
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットE　　黒　仕様書　1．8m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺10cm	1．8m	50m	有結節



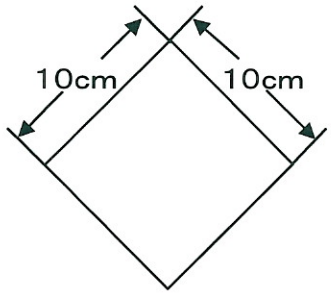
目　合



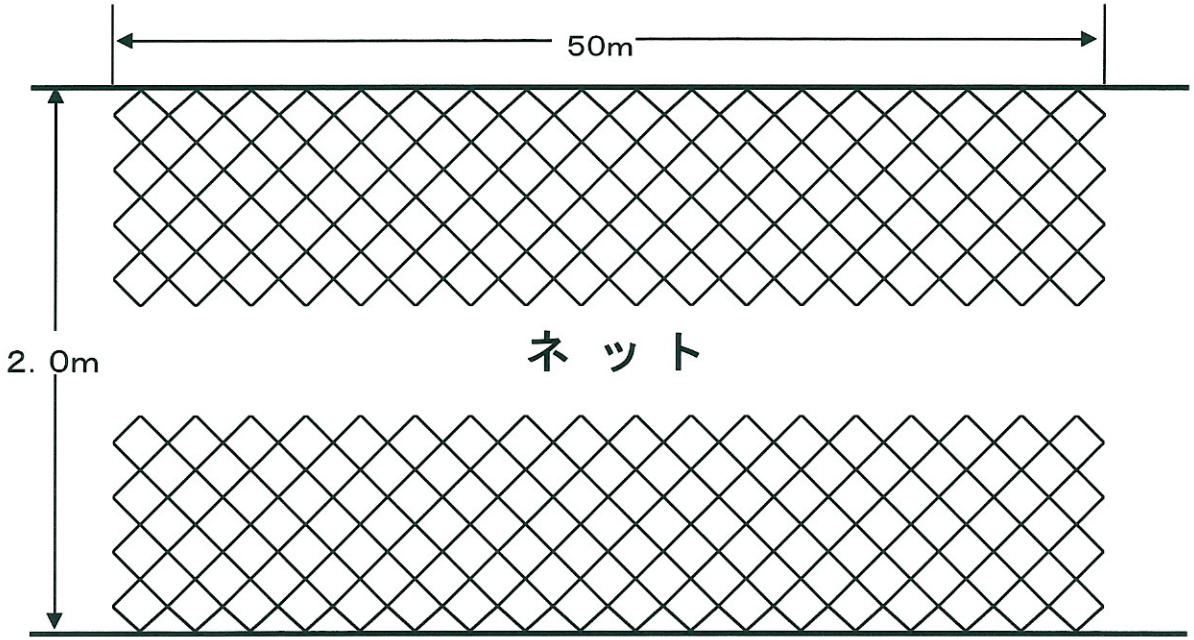
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットF　　黒　仕様書　2．0m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺10cm	2．0m	50m	有結節



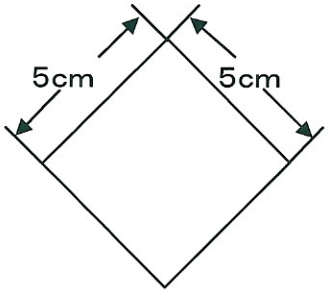
目　合



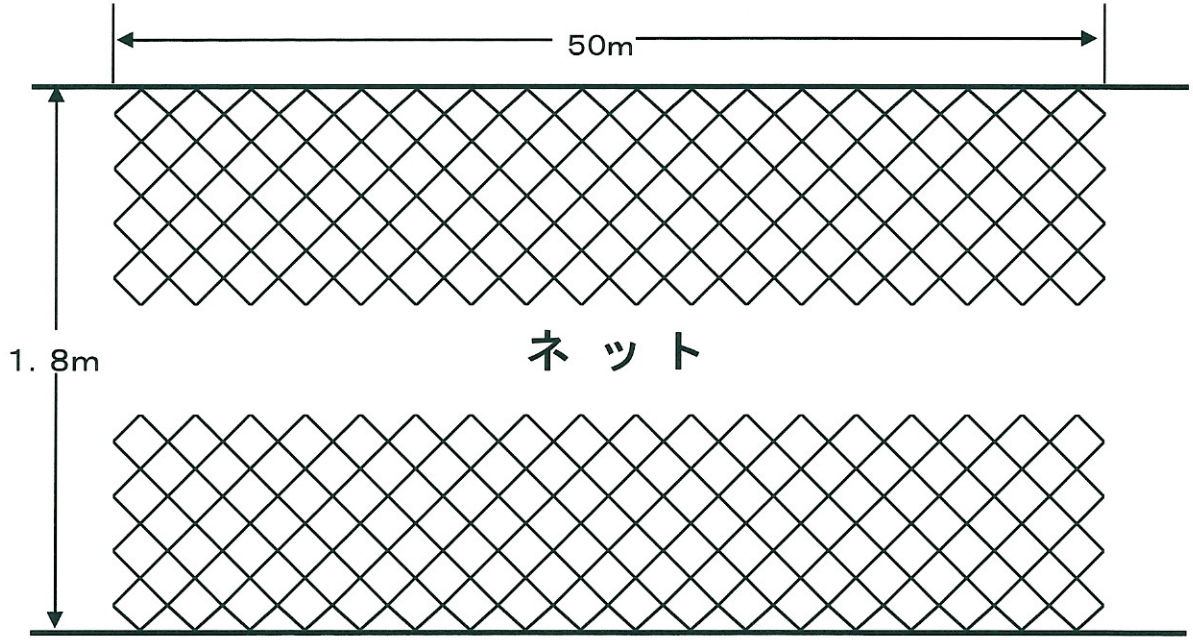
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットH　仕様書　1．8m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺5cm	1．8m	50m	無結節二重交差



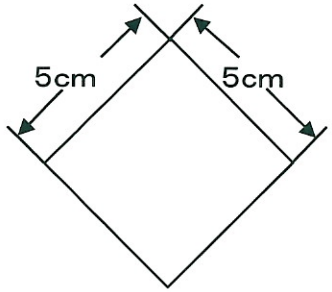
目　合



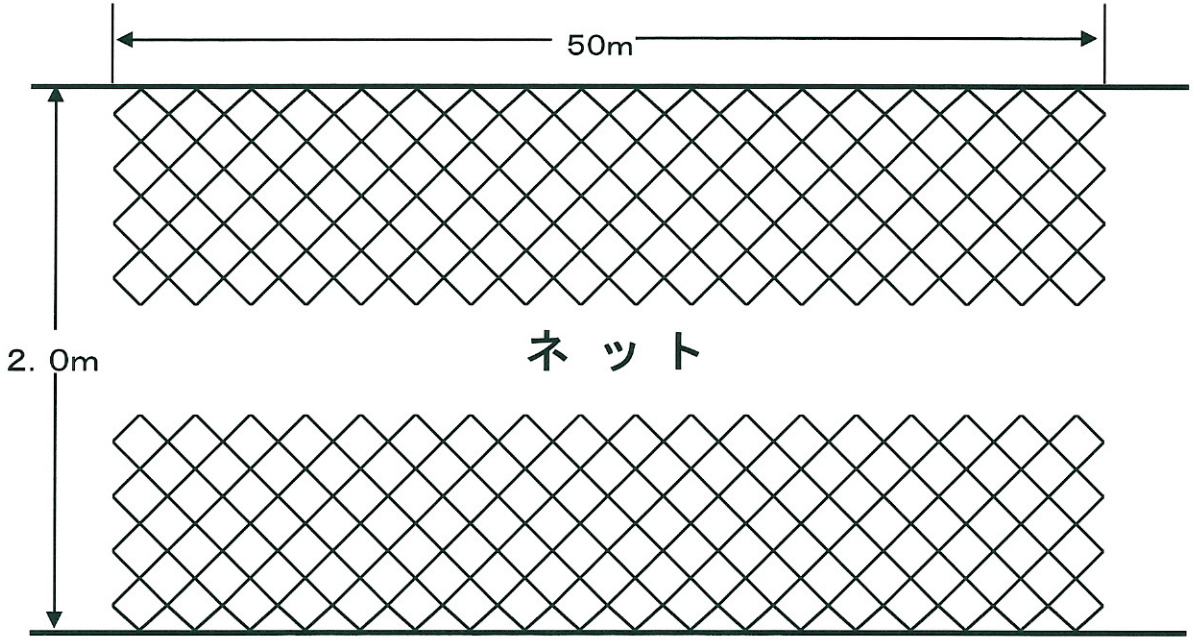
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

ステンレス入りポリエチレンネットI　仕様書　2．0m×50m

材 質 規 格	目　合	高 さ	長 さ	編網方法
ステンレス入りポリエチレン	一辺5cm	2．0m	50m	無結節二重交差



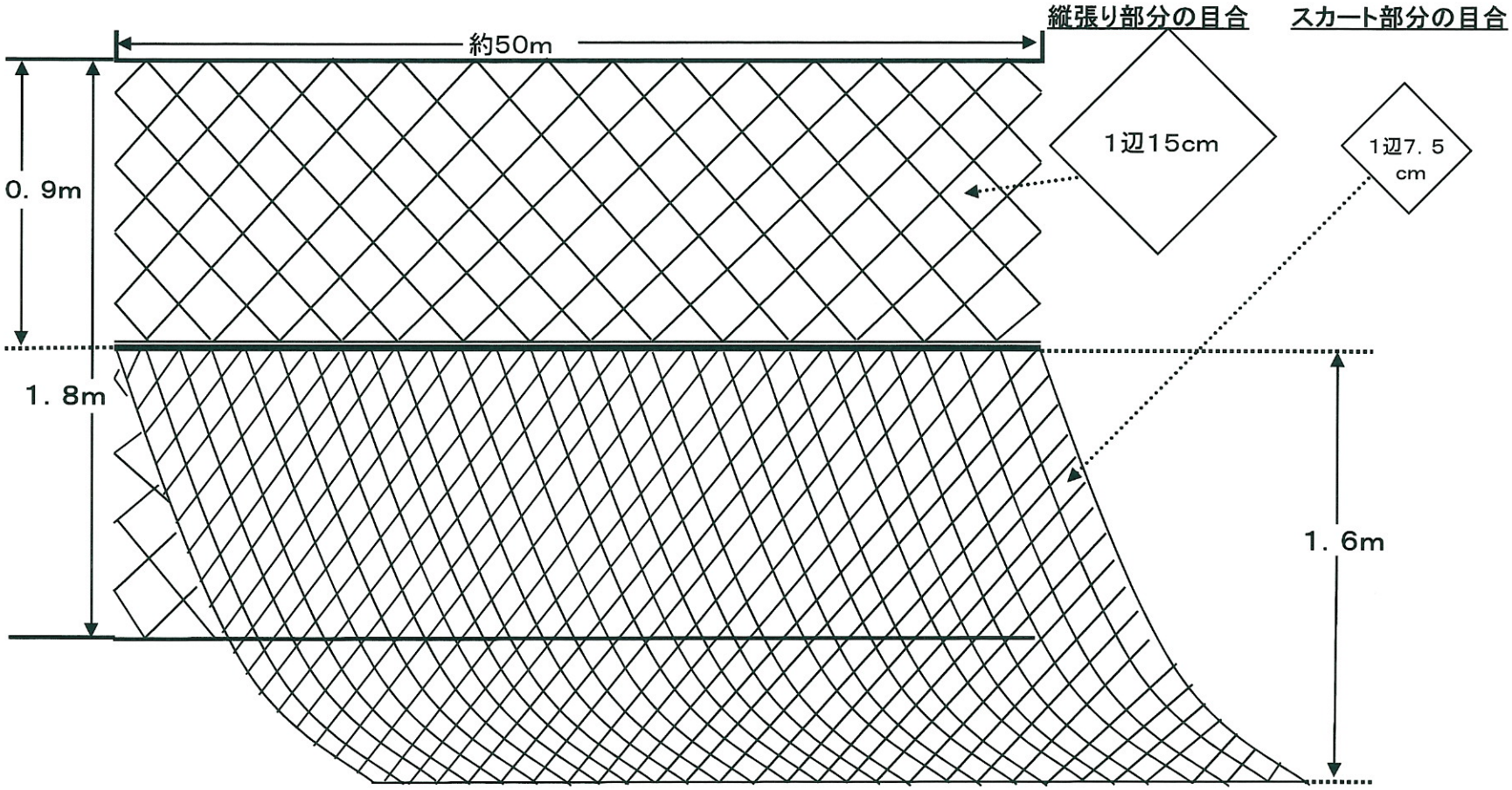
目　合



注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

Wネットステンレス入り　黒　仕様書　1．8m×50m

材質規格	目合	高さ	長さ	編網方法
縦張り部分　ステンレス入りポリエチレン	縦　一辺15cm	1．8m	50m	有結節
スカート部分　ポリエチレン	スカート　一辺7．5cm			

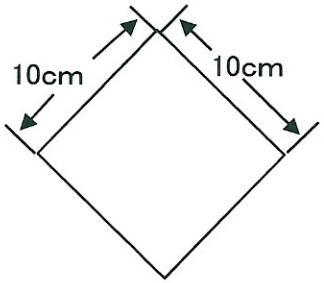


注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

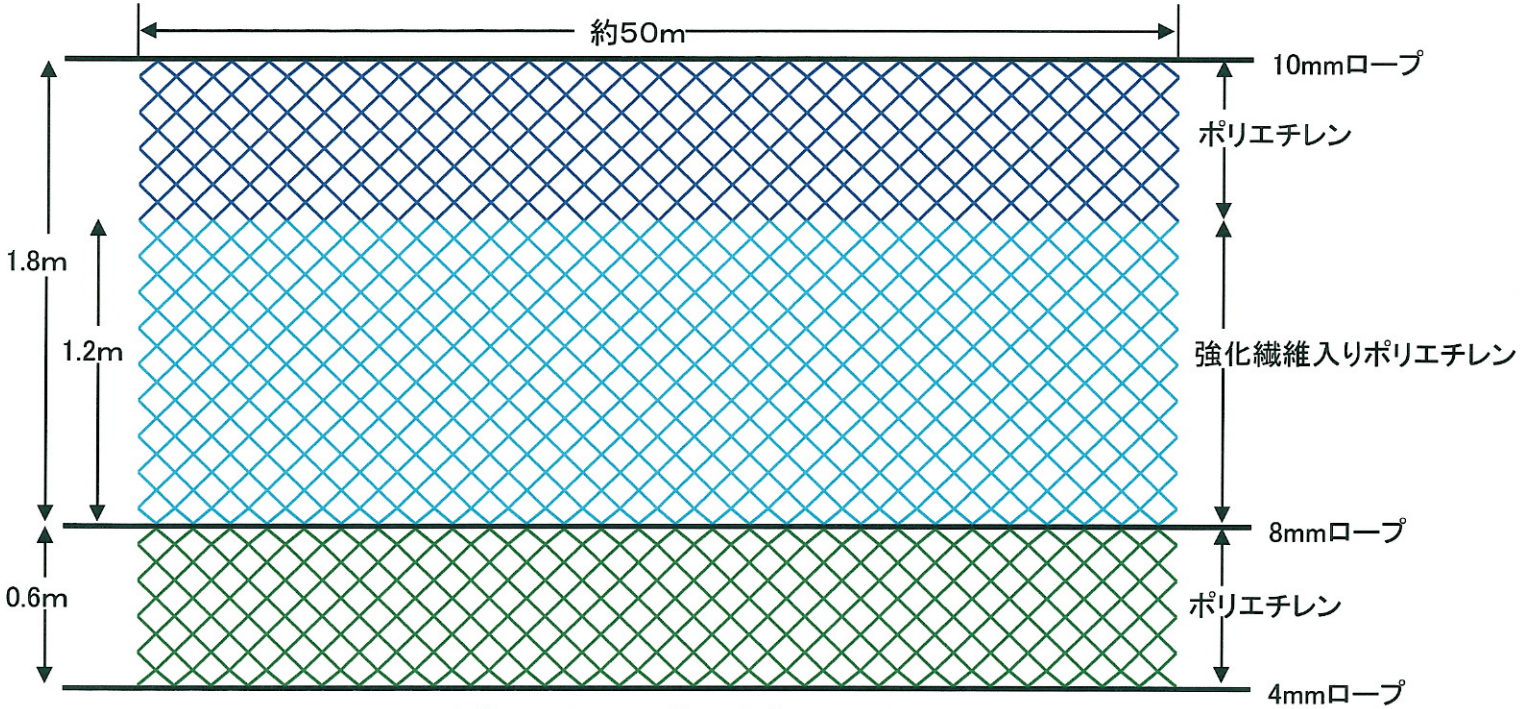
DM ブルー E－2．4型　　仕様書

材 質 規 格	目合	高さ	長さ	編網方法
上部　ポリエチレン 下部　強化繊維入りポリエチレン 垂らし部分　ポリエチレン	一辺10cm	上部　1．8m 垂らし　0．6m	50m	有結節

ロープ3本付き　上φ10㎜×55m　中φ8㎜×55m　下φ4㎜×55m



目　合

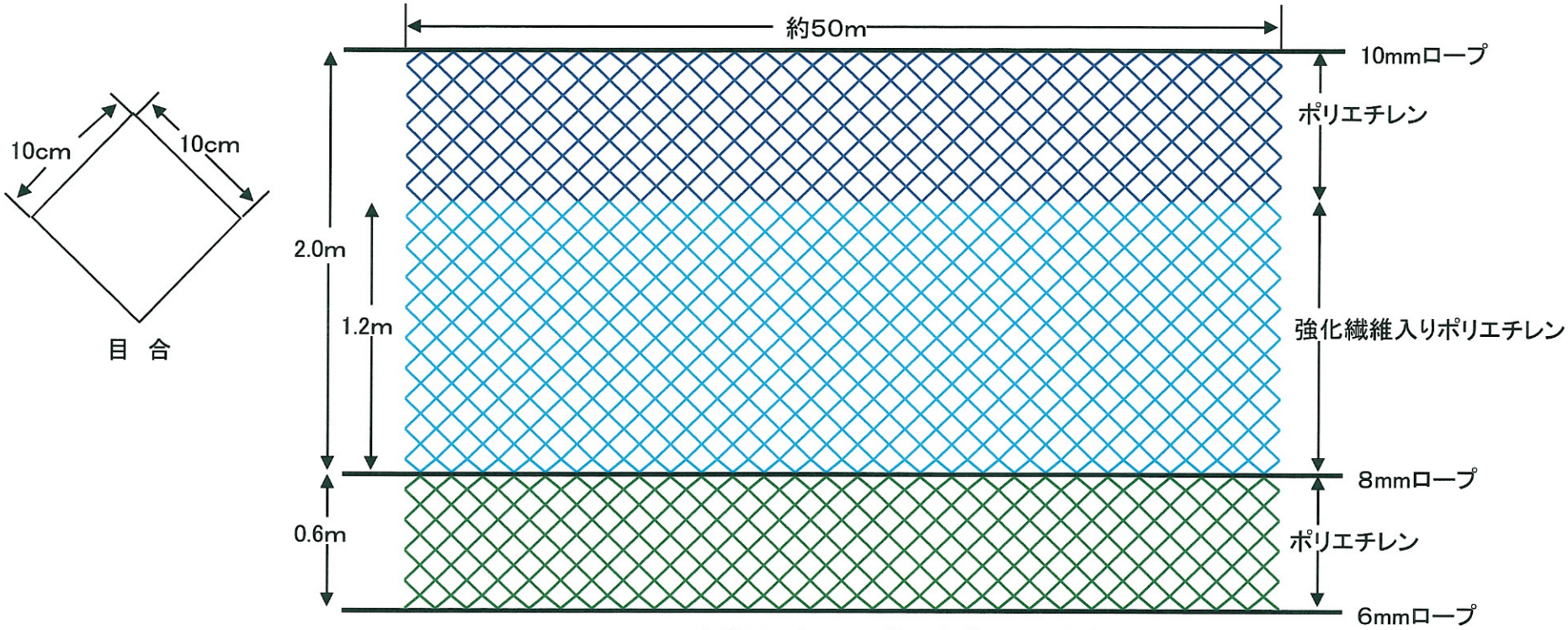


注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

DM ブルー F-2．6型　　仕様書

材 質 規 格	目合	高さ	長さ	編網方法
上部　ポリエチレン 下部　強化繊維入りポリエチレン 垂らし部分　ポリエチレン	一辺10cm	上部　2．0m 垂らし　0．6m	50m	有結節

ロープ3本付き　上φ10㎜×55m　中φ8㎜×55m　下φ6㎜×55m



注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

DM ブルー H－2．4型　　仕様書

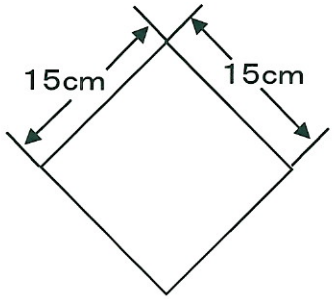
材質規格		目合	高さ	長さ	編網方法
上部	ポリエチレン	一辺5cm	上部1．8m 垂らし0．6m	50m	有結節
下部	強化繊維入りポリエチレン				
垂らし	ポリエチレン				

ロープ3本付き　上φ10㎜×55m　中φ8㎜×55m　下φ4㎜×55m

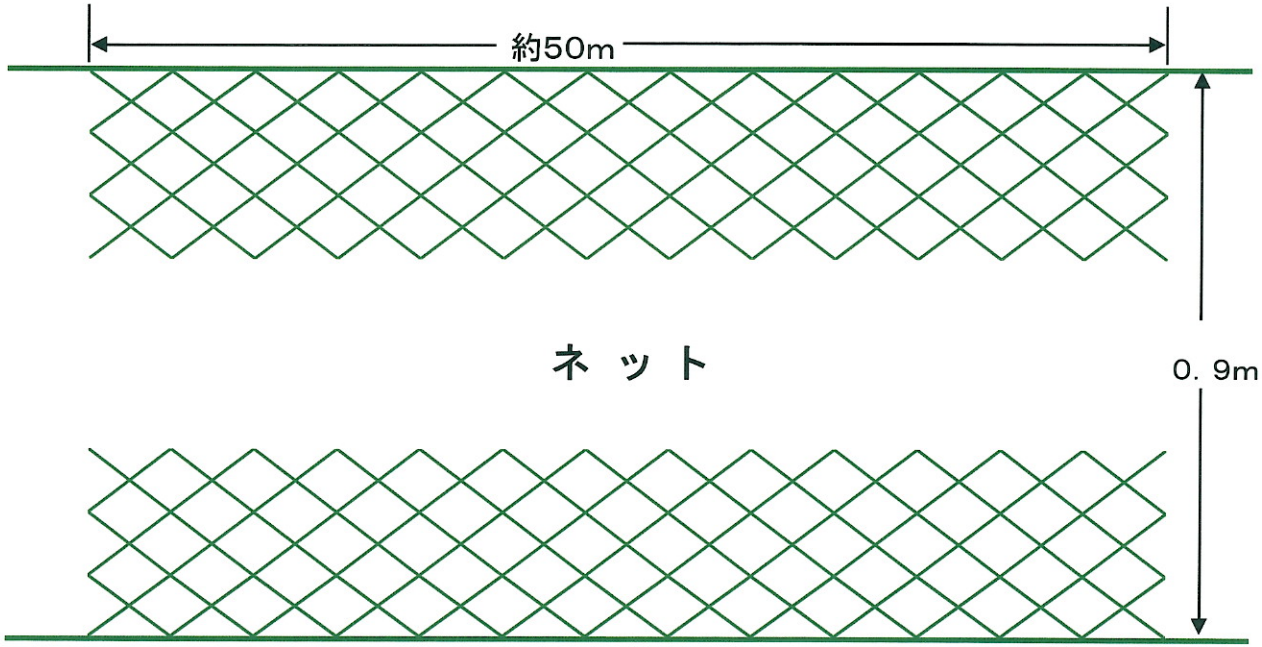
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

スカートネット　仕様書　　０．９ｍ×５０ｍ

材　質　規　格	目　合	高　さ	長　さ	編網方法
ポリエチレン製	一辺15cm	０．９m	50m	有結節



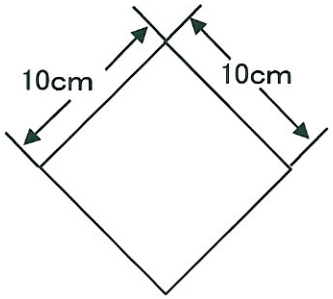
目　合



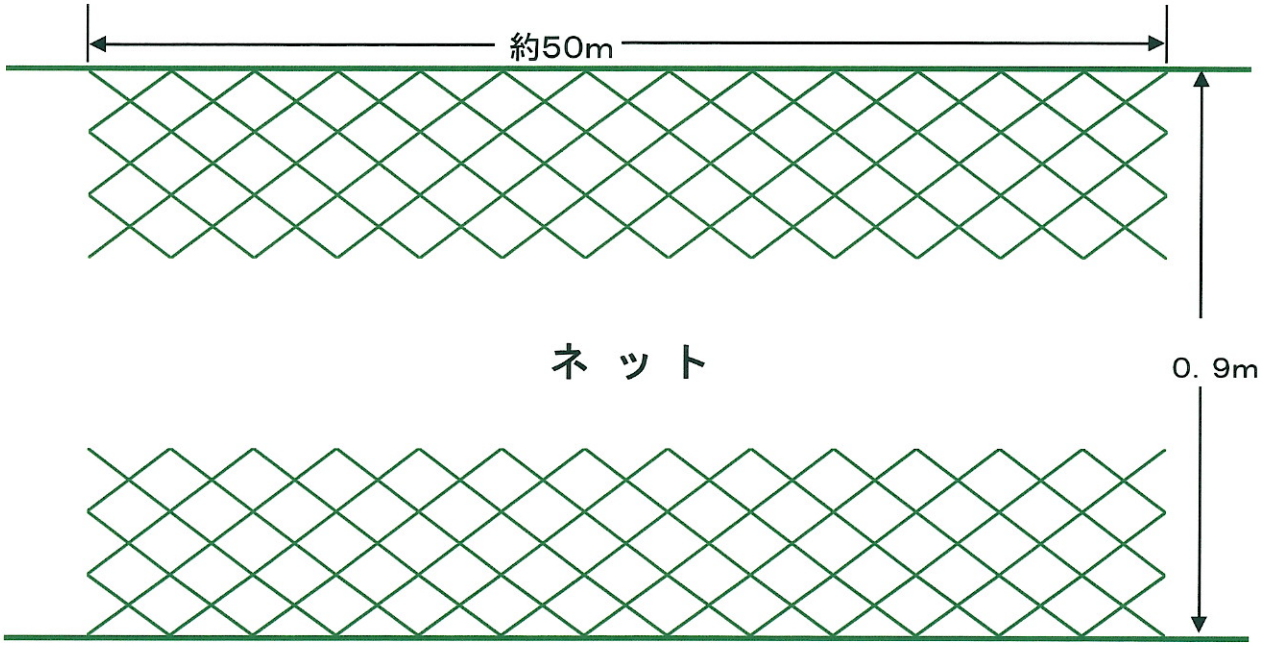
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

スカートネット　仕様書　　０．９m×５０m

材　質　規　格	目　合	高　さ	長　さ	編網方法
ポリエチレン製	一辺10cm	０．９m	50m	有結節



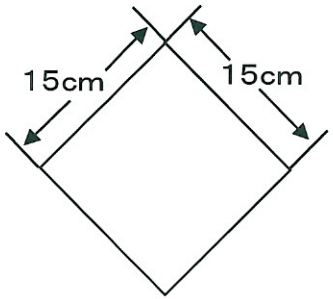
目　合



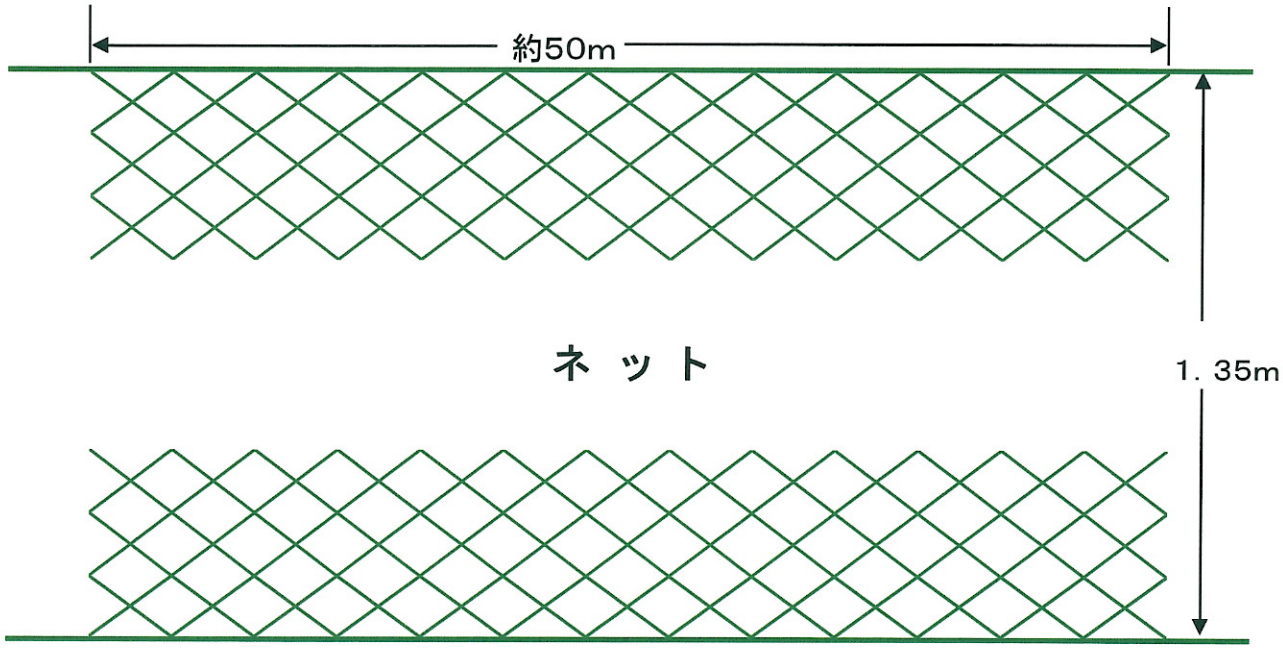
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

スカートネット　仕様書　　1．35m×50m

材　質　規　格	目　合	高　さ	長　さ	編網方法
ポリエチレン製	一辺15cm	1．35m	50m	有結節



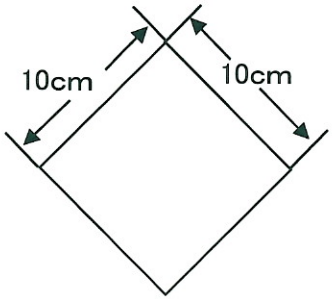
目　合



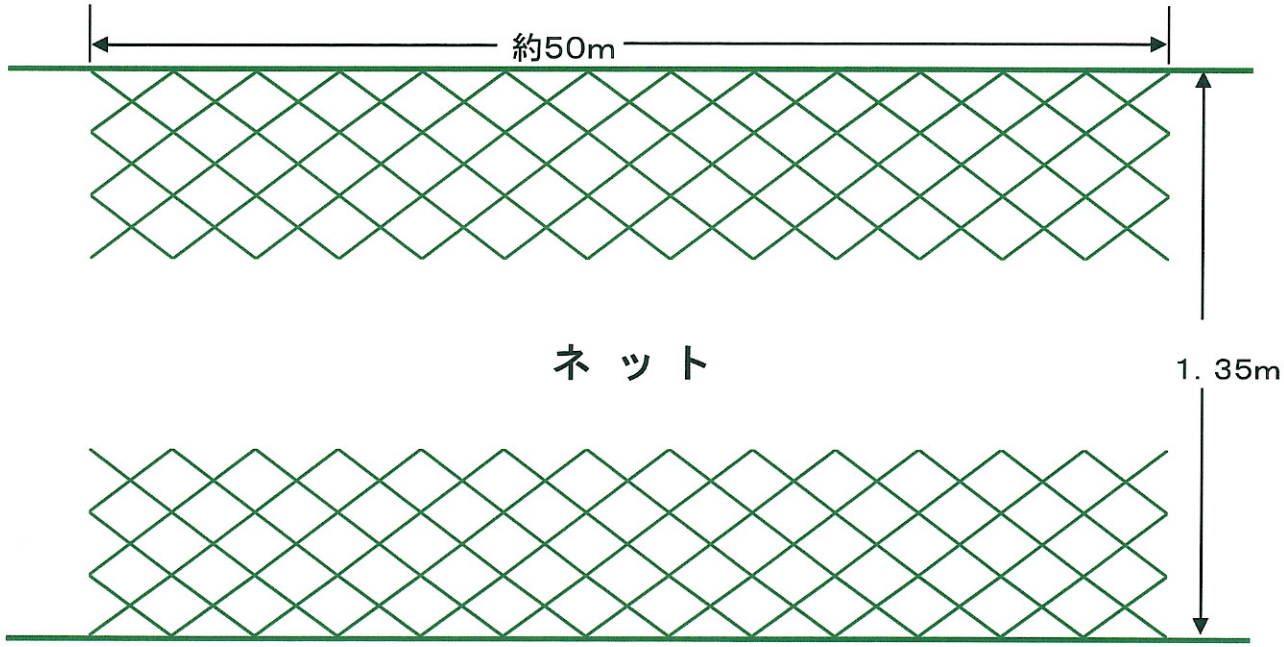
注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

スカートネット　仕様書　　1．35m×50m

材　質　規　格	目　合	高　さ	長　さ	編網方法
ポリエチレン製	一辺10cm	1．35m	50m	有結節



目　合



注①図の網の形状は実際設置した網の形状と異なります。
注②高さの設定により、網の形状及び設置長さが変動します。

副　資　材

商品名		規格		
		太さ	長さ	
支柱	被覆鋼管	φ33mm	2.1m	被覆鋼管製
		φ33mm	2.4m	被覆鋼管製
	ｸﾞﾗｽﾌｧｲﾊﾞｰ	φ33mm φ35mm φ38mm	2.1m	ｸﾞﾗｽﾌｧｲﾊﾞｰ製
			2.4m	ｸﾞﾗｽﾌｧｲﾊﾞｰ製
ロープ		φ10mm	55m	PE製
		φ8mm	55m	PE製
		φ6mm	55m	PE製
		φ4mm	55m	PE製
杭	プラ杭		43cm	ABS製
針金		16番線	100m	ビニール被覆
補修糸		ステンレス入りPE ダイニーマ入りPE	各種	