

ワイヤネット 施工事例一覧

		地区	仕様	
1		長野県	ネット幅：15.3m ネット高：5.0m	詳細
2		長野県	ネット幅：17.0m ネット高：3.5m	詳細
3		長野県	ネット幅：28.9m ネット高：5.0m	詳細
4		鹿児島県	ネット幅：22.0m ネット高：2.5m	詳細
5		新潟県	ネット幅：22.0m ネット高：2.5m	詳細

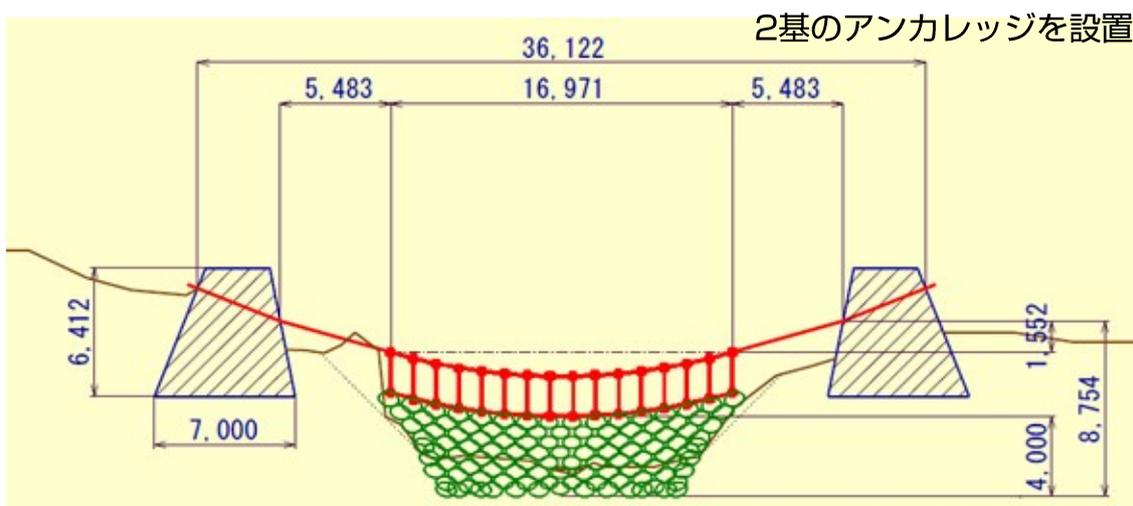
ワイヤネット 施工事例 1

施工場所	長野県松本市 焼岳上々堀沢
施工目的	土石流捕捉
施工概要	ネット幅 W=15.3m ネット高 H=5.0m リング直径 $\Phi=1.4\text{m}$
備考	ワイヤネットの施工第1号として平成13年度に試験的に施工され、その後、土石流捕捉状況が定点カメラで撮影され、部材に作用した荷重等を計測・検証された事例。



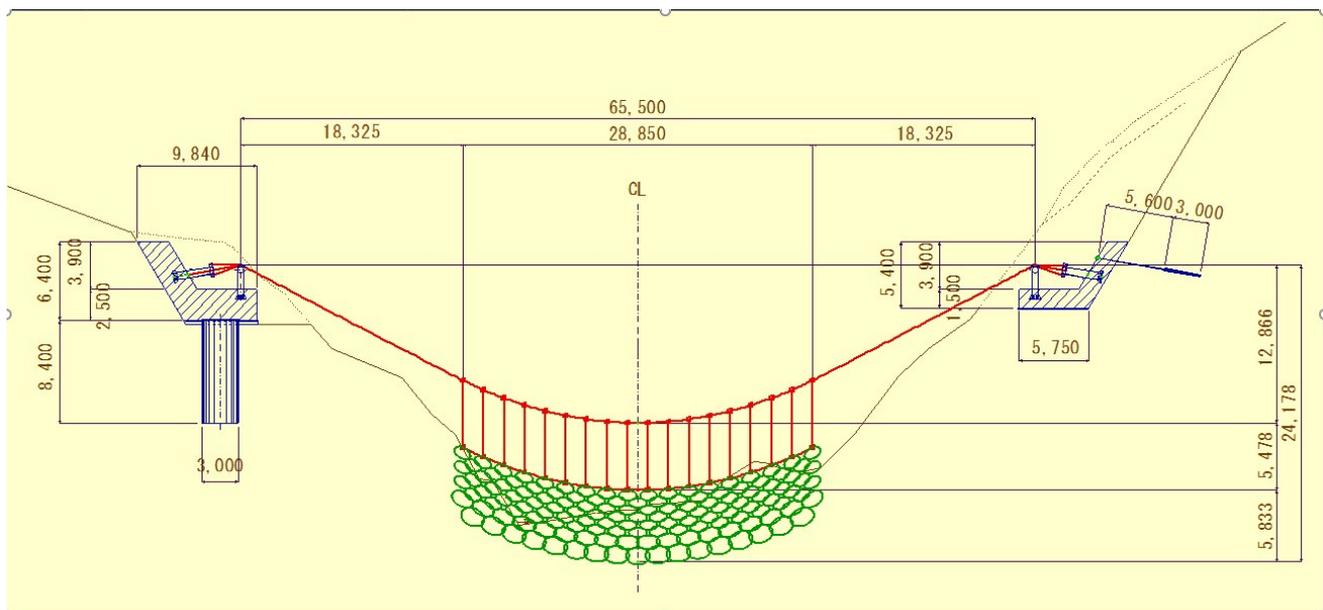
ワイヤネット 施工事例2

施工場所	富山県 立山カルデラ多枝原谷
施工目的	土石流捕捉
施工概要	ネット幅 W=17.0m ネット高 H=3.5m リング直径 $\Phi=1.0$ m
備考	



ワイヤネット 施工事例3

施工場所	長野県小谷村 濁沢
施工目的	土石流・流木捕捉
施工概要	ネット幅 W=28.9m ネット高 H=5.0m リング直径 $\Phi=1.2\sim 2.0\text{m}$
備考	



ワイヤネット 施工事例4

施工場所	鹿児島県
施工目的	火山泥流捕捉
施工概要	ネット幅 W=22.0m ネット高 H=2.5m
備考	桜島で火山の環境に配慮し、リングにPET被覆を施して設置された事例。



ワイヤネット 施工事例5

施工場所	新潟県芋川
施工目的	土石流・流木捕捉
施工概要	ネット幅 W=22.0m ネット高 H=2.5m リング直径 $\Phi=0.3\text{m}$
備考	中越地震後の土砂流出に対する応急対策として、下流の沈砂池工事の安全対策を兼ねて設置された事例。

