

Langkawi Cable Car, Malaysia  
Anlagenbau



Prüflabor und Inspektionsstelle  
Prüfung Seilbahnen

Langkawi Cable Car ist zumindest in technischer Hinsicht ein Meisterwerk. Die Seilbahn auf den höchsten Berg Malaysiens ist die längste frei gespannte Seilbahn der Welt. In den 480 Kilogramm schweren Gondeln geht es steil hinauf. In wenigen Minuten gelangt man auf den 550 Millionen Jahre alten Berg Machinchang. Oben wird ein atemberaubenden Ausblick auf den Regenwald, die gesamte Inselgruppe und das benachbarte Thailand geboten.

Folgende Inspektionen wurden durchgeführt:  
\_ MRT – Magnetinduktive Drahtseilprüfung

Auftraggeber: Doppelmayr Seilbahnen GmbH  
Objektstandort: Machinchang, MY  
Seillänge: 4467 m  
Seilnennendurchmesser: 50 mm

