

## TEMA: 04. GESTIÓN DE LA VIALIDAD INVERNAL

### SUB-TEMA: Estrategias

**Sesión:** 06/02/2014 ( 08:30 - 10:00 h )      **Pósteres:** 06/02/2014 ( 15:30 - 18:30 h )

**Sala:** B

### MR. ROBERTO TOKUNAGA

#### Organización:

Civil Engineering Research Institute for Cold Region, PWRI, IAA

#### País:

 Japón

#### e-mail:

roberto-1097ga@ceri.go.jp

#### Título de la comunicación:

ESTUDIO SOBRE EL USO DE INDICADORES CUANTITATIVOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA VIALIDAD INVERNAL

#### Otros Autores

KIRIISHI Makoto, Mr.: Civil Engineering Research Institute for Cold Region, PWRI, IAA, Japan, kiriishi-m22aa@ceri.go.jp

#### Resumen (en Inglés):

In cold snowy regions of Japan like Hokkaido, ensuring and maintaining safe, smooth road traffic flow in winter is an important consideration. In this context, road administrators already provide winter roadway management services including road facility development, snow removal and application of chemical agents. However, the implementation of more effective and efficient winter road management is required even in the face of recent budget constraints.

