

Наименование
продукта

«E3 (E three) Road», которая может
противостоять климатическим изменениям

А.О. «Хокусай
Сэккэй Консультант»

Регистрационный
номер товара: 5275539



Снегоплавильная система, использующая отработанный теплый воздух.

В погоне за экономичностью,
защищая окружающую среду!

3P Prevention of
Snow, Heat, Heavy rain
3E energy ecology economy
3R Reduce Reuse Recycle



Номер патента: 3422793
Номер патента: 4177423

「E³ nvironment Road」

Меры против обледенения и большого снегопада

- Защищать дорогу от обледенения, пропуская влажный и теплый воздух выше 0°C через полостное пространство дорожного полотна. Воздух выше 6°C способствует таянию снега.
- Использовать тепло, не предназначенное к употреблению, такое, как отработанное тепло вентиляционных систем и т.д.

Меры против сильного дождя и ливня

- Так как дождевая вода временно накапливается в полостном пространстве дорожного полотна и проникает в землю, можно ослабить силу наводнений на реках.
- Предотвращать затопления во время мощных ливней при помощи дренажа.

Меры против жары

- Ослабить нагрев так называемых «островков тепла», пропуская влажный и холодный воздух через полостное пространство полотна дороги.
- Можно для этого использовать «лишнюю» воду, такую, как дождевую и т.д.

Характеристики продукта

- Дорожное покрытие проницаемо для воды и воздуха.
- Под дорожным покрытием расположено полотно дороги с полостным пространством, в котором можно накапливать влагу.
- Структура, которая может противостоять таким климатическим явлениям, как мощные снегопады, ливни, летняя жара. (3P – «Prevention of Snow, Heat, Heavy rain»)
- Энергосберегающая, экономичная и экологически чистая система, поскольку использует только вентилятор. (3E – «Energy, Ecology, Economy»)
- Благодаря простой структуре, эту дорогу легко прокладывать. Можно использовать вторично и утилизировать. (3R – «Reduce, Reuse, Recycle – Сокращение, Вторичное использование, Утилизация»)
- Продукт, соответствующий трем вышеуказанным пунктам (P·E·R).

А.О.
«Хокусай Сэккэй
Консультант»

060-0806, Хоккайдо, г.Саппоро, Кита-ку, Кита-6, Ниси-9, 2
Тел. : +81-11-737-6232 Факс : +81-11-708-5286
<http://www.hokusui-p.com> E-mail: info@hokusui-p.com