

認定番号：59 サポーター名：株式会社ティディイー

取組実績

1. ワンコイン浸水センサ実証実験への参加および普及促進活動

国土交通省にて行われている「ワンコイン浸水センサ実証実験」に継続的に参加し、参加自治体と共にワンコイン浸水センサの運用や活用方法などを検討、検証している。

また参加検討自治体や実証実験を知らない自治体などに対し、実機を用いたデモなどを行い、普及促進活動を行った。

希望する自治体には、国土交通省の実証実験に参加する前に機器費・設置費・通信費などを弊社で負担し、無償での実証などを行った。

2. 危機管理型水位計など流域治水に関わるセンシング機器の無償実証

危機管理型水位計など河川および流域治水に関わるセンシング機器の無償実証実験を希望する自治体で行った。

また同じ流域治水オフィシャルサポーターである因幡堰土地改良区様の田んぼダムにIoT水位計を設置し、因幡堰土地改良区で所有している田んぼダムの効果検証と共に、田んぼダムにおけるセンサ・水位計の有効性の検証を行った。



(図1) 福島県白河市様へのデモ機を使った説明・情報共有の場



(図2) ワンコイン浸水センサを用いた自治体との防災訓練



(図3) 因幡堰土地改良区様との共同実証実験

認定番号：59 サポーター名：株式会社ティディイー

取組
実績

3.流域治水の普及活動

様々な関係者に流域治水を知っていただくために、金融機関などに流域治水のチラシを設置した。

また各自治体と水防協力団体認定に向けて協議を行っており、水防協力団体指定に向けて、地域の水防訓練に参加した。



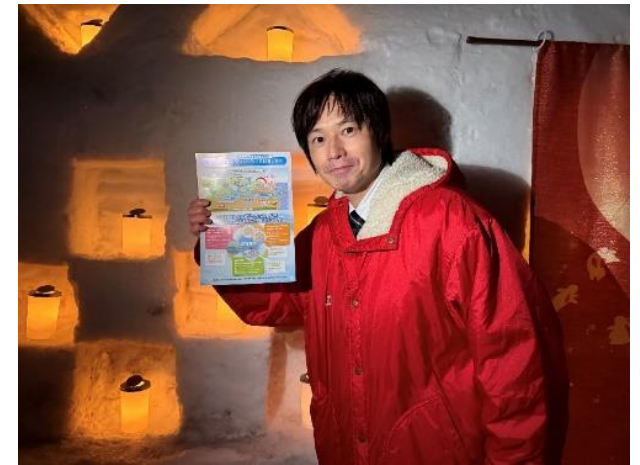
(図4)

水防協力団体認定に
向けて水防訓練への参加



(図5-1)

金融機関での流域治水の
チラシの設置・普及活動



(図6)

自治体の催しでの流域治水
のチラシの設置・普及活動