

雨水集水ネット「雨葉」の開発

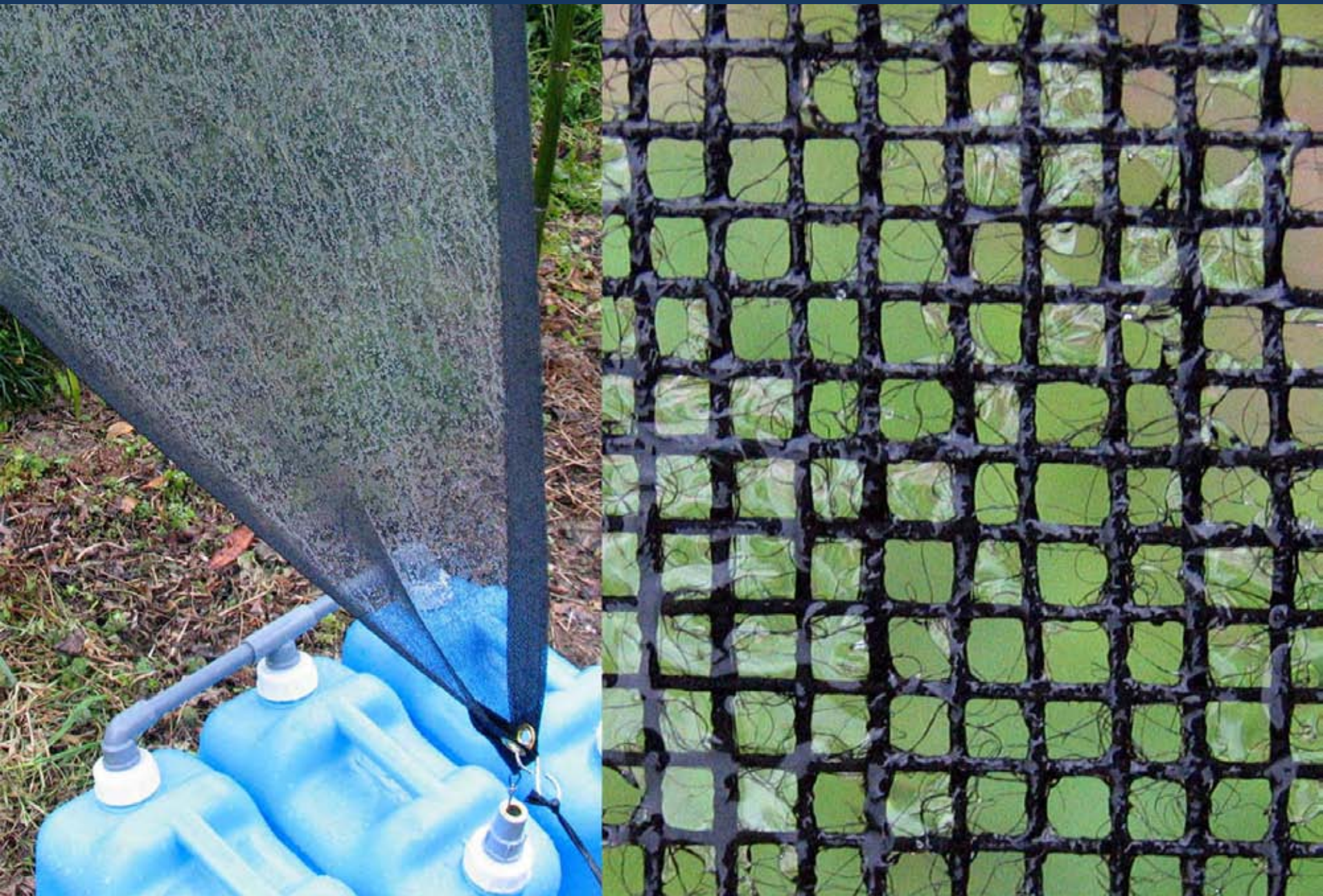


発想はクモの巣から



吉村デザイン工房

親水性がある繊維で織られたネット



ネットの毛羽処理



優れた耐久性



虫よけ→

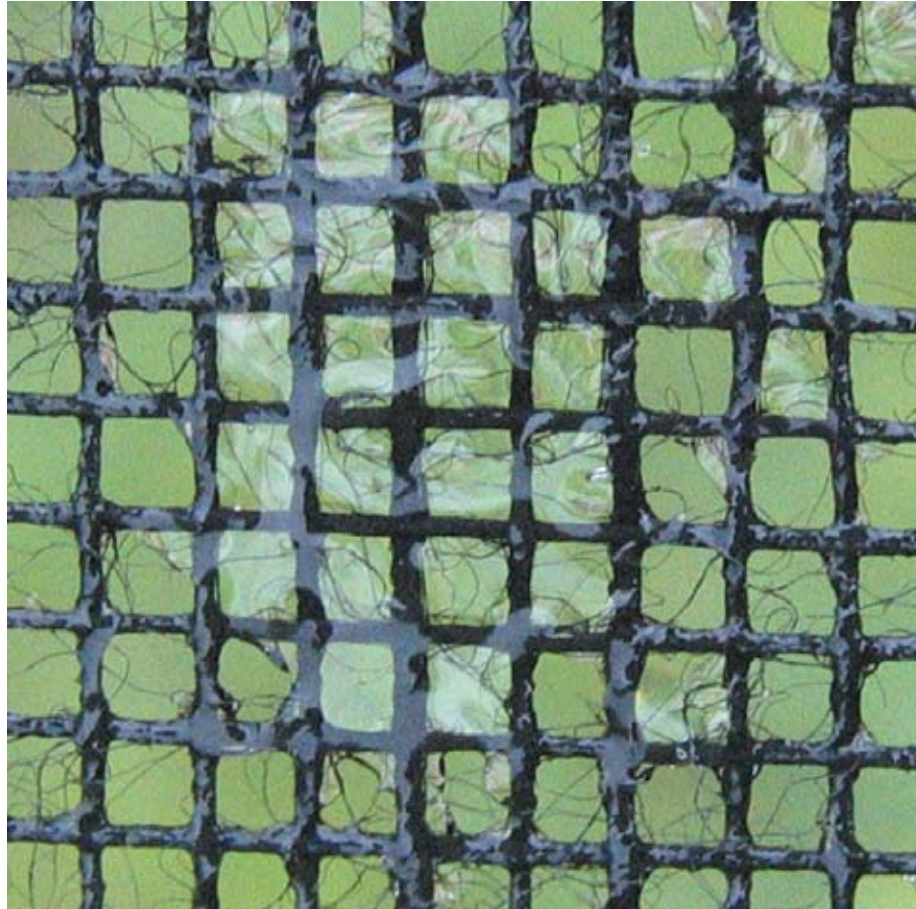
←塩害よけ

日よけ→

←風雨よけ

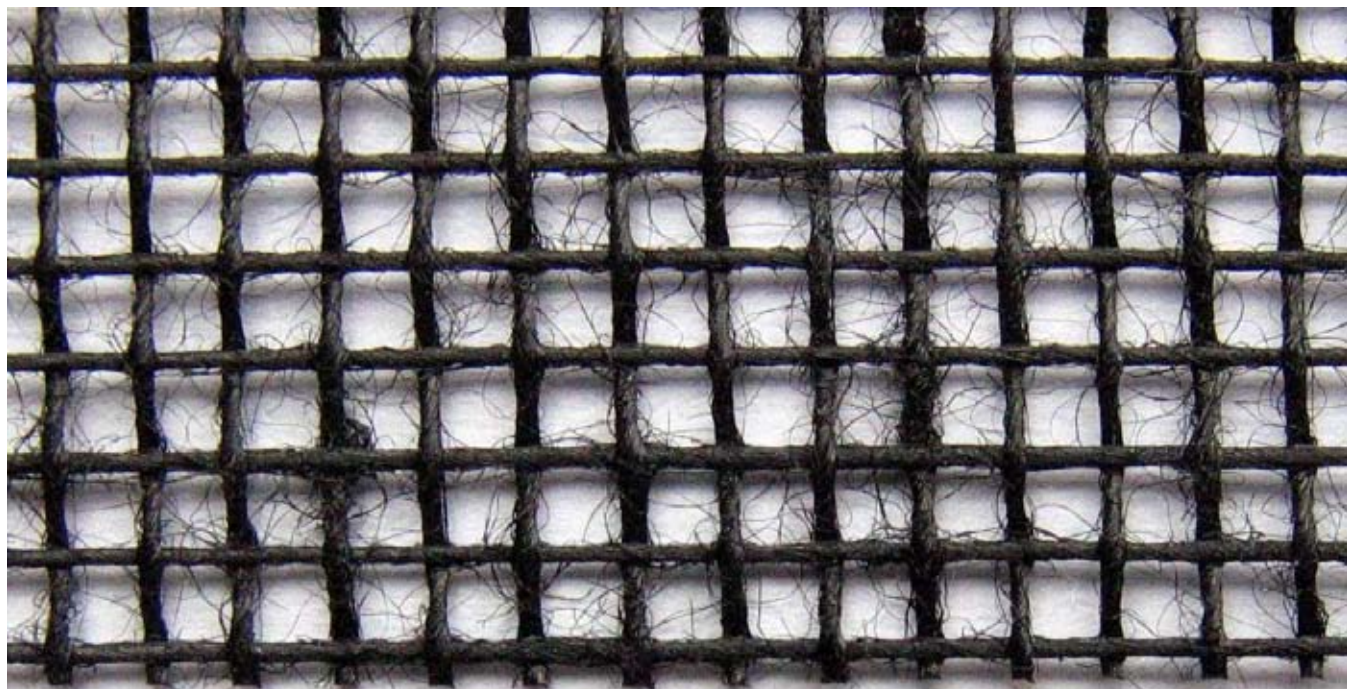
保 温→

←霜よけ

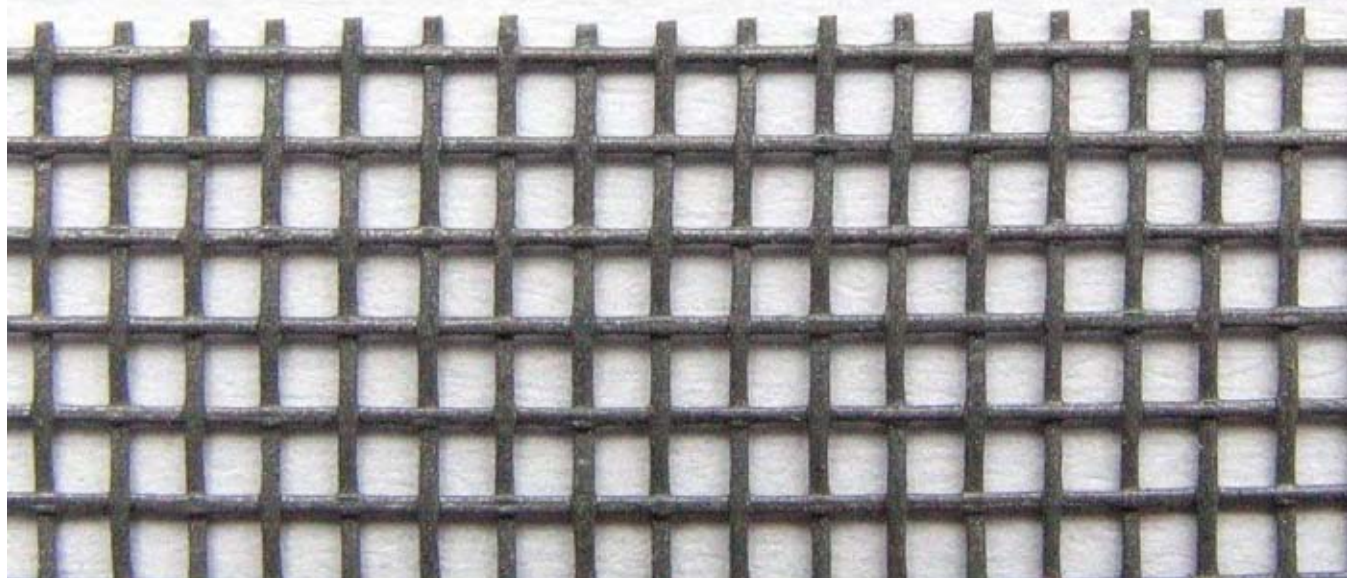


親水性がある繊維と毛羽効果で水の表面張力

集水ネット



網戸ネット

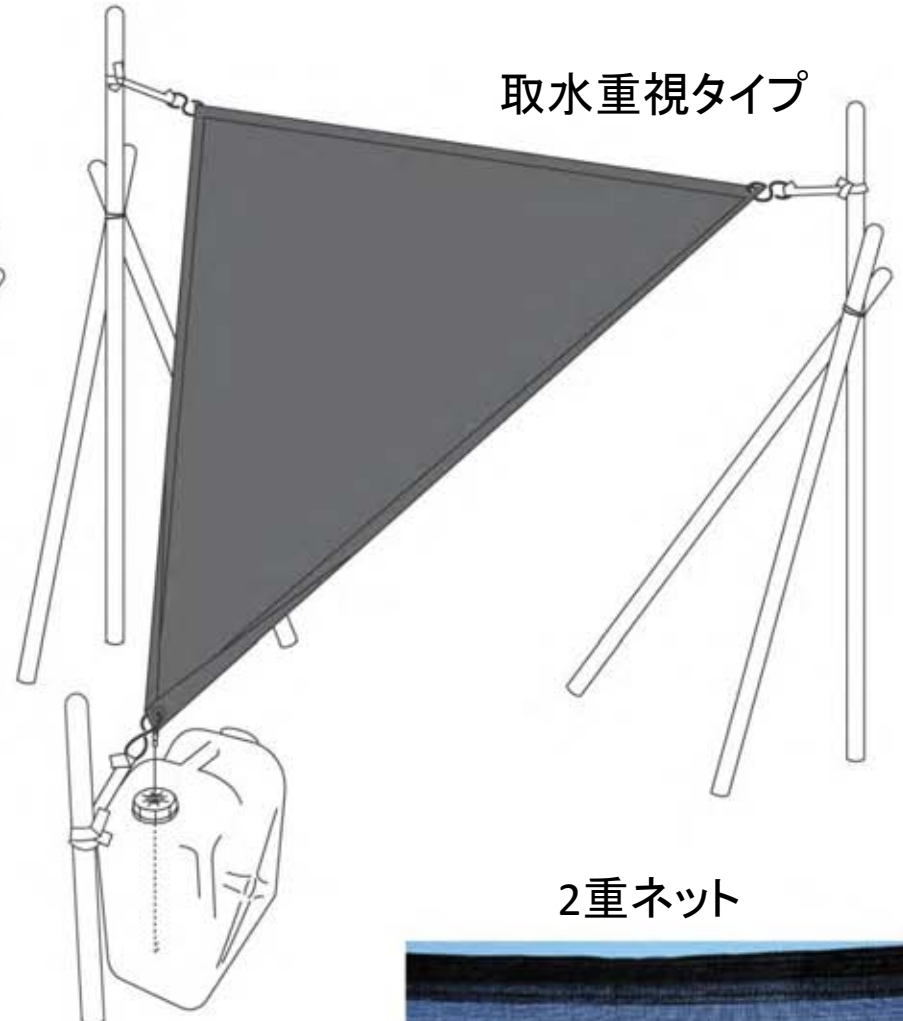


雨水簡易集水ネット

強風重視タイプ



取水重視タイプ



2重ネット

風を通しながら効率よく
三角形の頂点に
雨水とごみを集めるデザイン





一年中立てたまま
風が吹いても大丈夫！
アミで出来た取水装置

設置例



主に農園などで使われます



日よけ集水ネット

☆遮光率51%・58%、70%(2重)

暑い日差しをやわらげ、
雨水活用もできるネットです

◎雨水を集水できる

◎虫よけができる

◎吊り下げタイプも作れる

◎手すりタイプも作れる

用途に合わせていろいろな
製品を作ることができます。





設置例：農園の休憩所







吊り下げタイプ



手すり格子タイプ

樹木集水ネット

☆人口建造物にも利用可

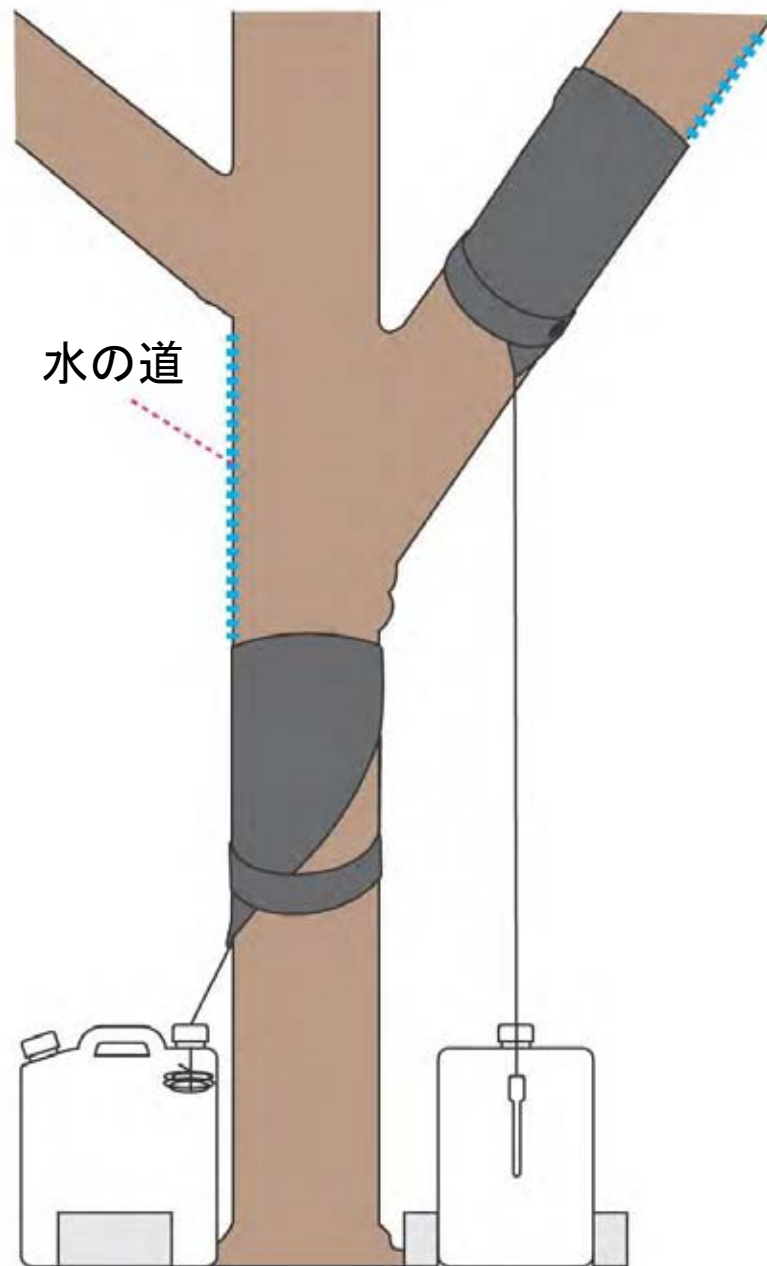
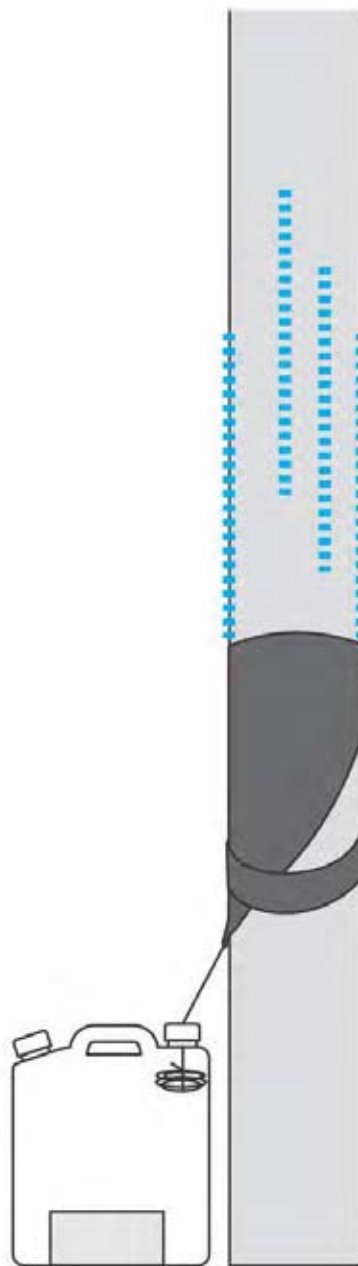
手軽に持ち運べ樹木に
巻きつけるだけ

◎ネットは腐らない

◎優れた耐久性

◎子どもや高齢者も簡単に
取付できます

◎人口建造物(電柱など)
からも取水できます

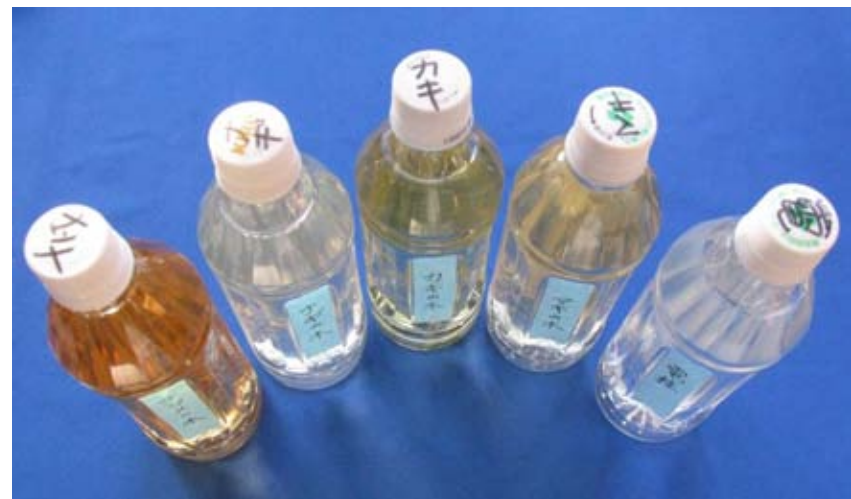




樹木が雨を集めるため、
風の影響を受けない取水方法
設置例



樹木により成分が違います



人口建造物 (電柱など)



Global Change Makers Program 2011

4人の大学生が水環境の支援に
バングディシュのエクラプール村へ





十分なご説明ができませんので
配付しています資料をご覧いただいたり
ご質問をおねがいします。

