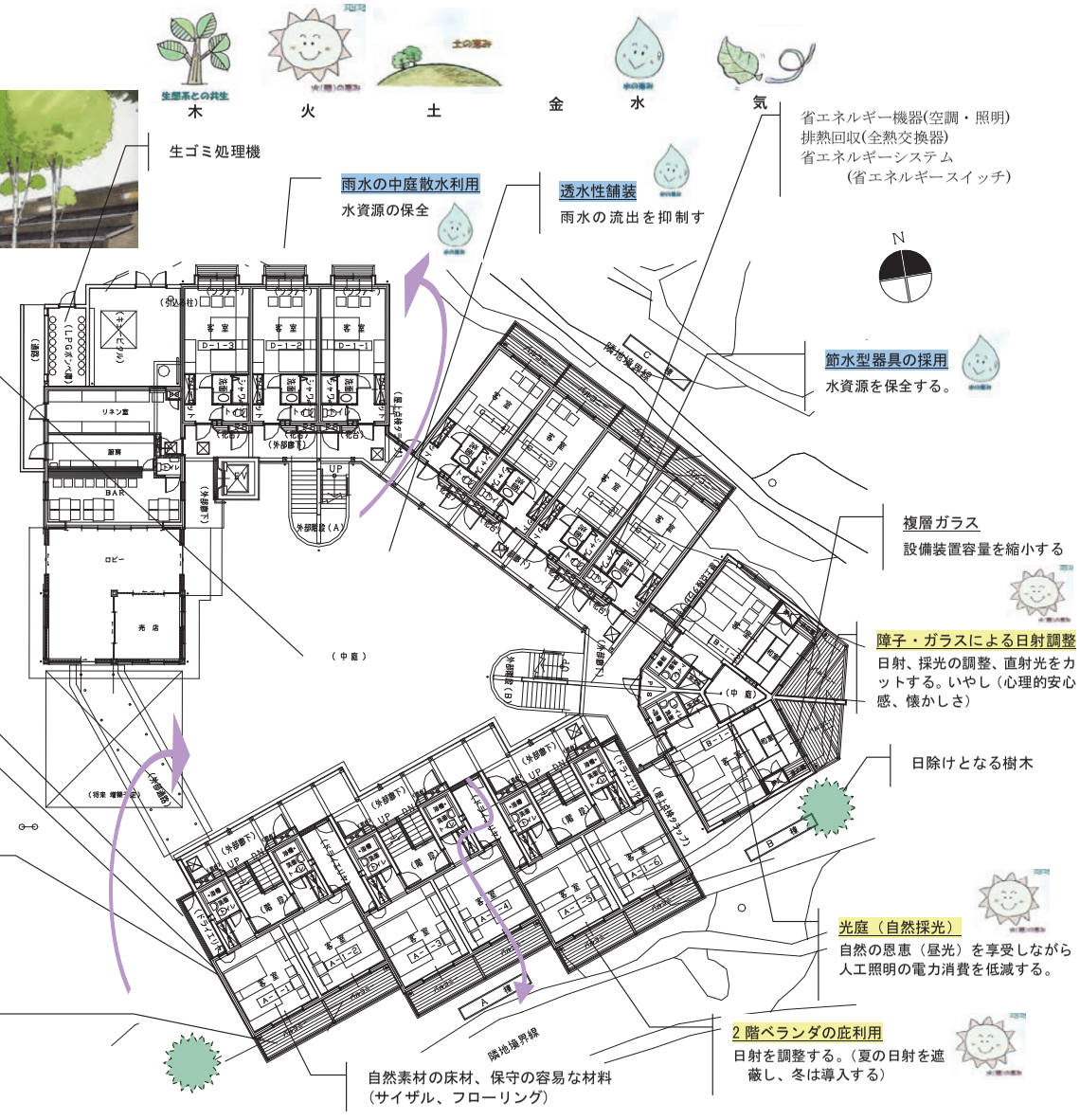
木
火
土
金
水
気
生ゴミ処理機
雨水の中庭散水利用
水資源の保全
透水性舗装
雨水の流出を抑制す
省エネルギー機器(空調・照明)
排熱回収(全熱交換器)
省エネルギーシステム
(省エネルギースイッチ)
N
節水型器具の採用
水資源を保全する。
複層ガラス
設備装置容量を縮小する
障子・ガラスによる日射調整
日射、採光の調整、直射光をカットする。いやし（心理的安心感、懐かしさ）
日除けとなる樹木
光庭（自然採光）
自然の恩恵（昼光）を享受しながら人工照明の電力消費を低減する。
2 階ベランダの庇利用
日射を調整する。（夏の日射を遮蔽し、冬は導入する）
自然素材の床材、保守の容易な材料
（サイザル、フローリング）
リサイクル系木材
(木材チップとプラスティック廃材)
材料の製造・輸送から廃棄に至る負荷を低減する。
RC 造
耐久性、遮音性能、災害時の安全性を向上する。（地域微気候への対処）
熱容量が大きいコンクリートに躯体蓄熱することにより、安定した室内壁面、床面温度・湿度が得られる。
外断熱/躯体蓄熱
設備装置容量を縮小する。
外壁内の結露を防止することにより室内空気質を良好に保つ
地域調達材料
周囲の景観を配慮する。材料の製造・輸送から廃棄に至る負荷を低減する。
；風の道(自然通風)
中庭の効果
・ 宿泊施設が外（自然）と接する面を増やすことにより、光を室内に導き、風のとおりを良くする。
・ パーマカルチャー（自然に繁茂する植生）に触れることにより、五感を潤す。
ロビー
売店
BAR
（中庭）
隣地境界線