



朝焼け、夕焼けがお部屋で見られます。



朝焼け、夕焼けがお部屋で見られます。



昼間は明るい自然光

玄関 before



玄関 after





リビング before



リビングafter

リビング before



リビング after





ダイニング before



ダイニング after



ダイニング before



ダイニング after

和室 before



和室 after



地下寢室
before



地下寝室
after
お布団がふんわり





吹き抜けの天井から



before

1階のリビングへ



after



無窓の地下室 before



無窓の地下室 after

影の庭木が



よみがえります。





都会の植物園、近隣の高い建物の影になり



内部の樹木は枯れ始める



屋上に設置したひまわりの光が届きます



坪庭の植物にも

お花屋さんの花も



光合成で生き生き





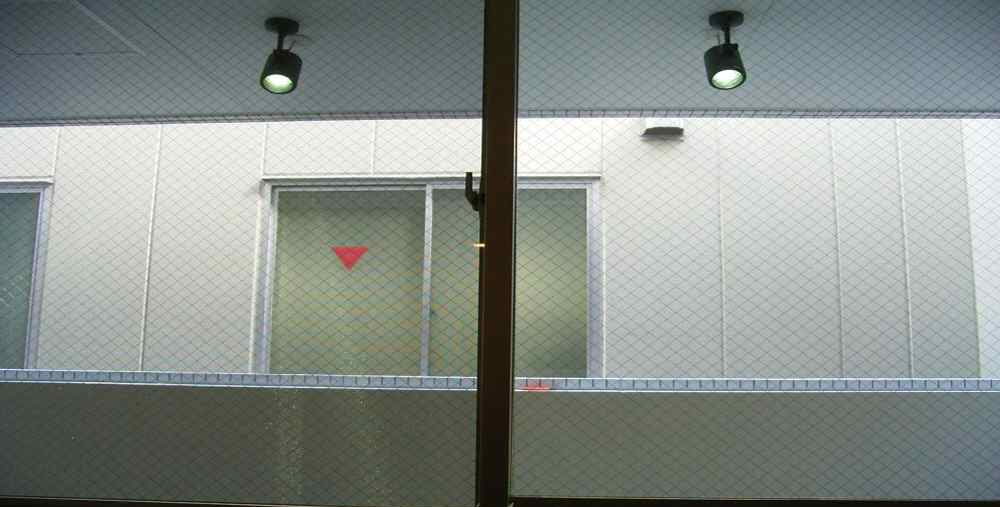
ブリーダー様の
ペット飼育に



ペットも大喜び



増築で暗くなった病院の病室に



廊下の窓から照射



南面に建った建物の影で



南側は真っ暗

ひまわりを設置





ひまわりを設置



元の明るさを取り戻す

影になった隣家へ





光ファイバーケーブルで陽の光を送る



南面に新築マンションが建つことになり工事が始まる



新築工事前にひまわりで日照補償



陽の当たらなくなるリビングにひまわりの陽を導入、解決



シルバーウエイ 向山
高齢者専用長期滞在ホテル

老人ホーム

社会福祉法人 清光会
特別養護老人ホーム 泉の園

老人ホーム

老人ホーム
談話室



老人ホーム
お部屋
before



老人ホーム
お部屋
after

