

● アンケート対象 ●

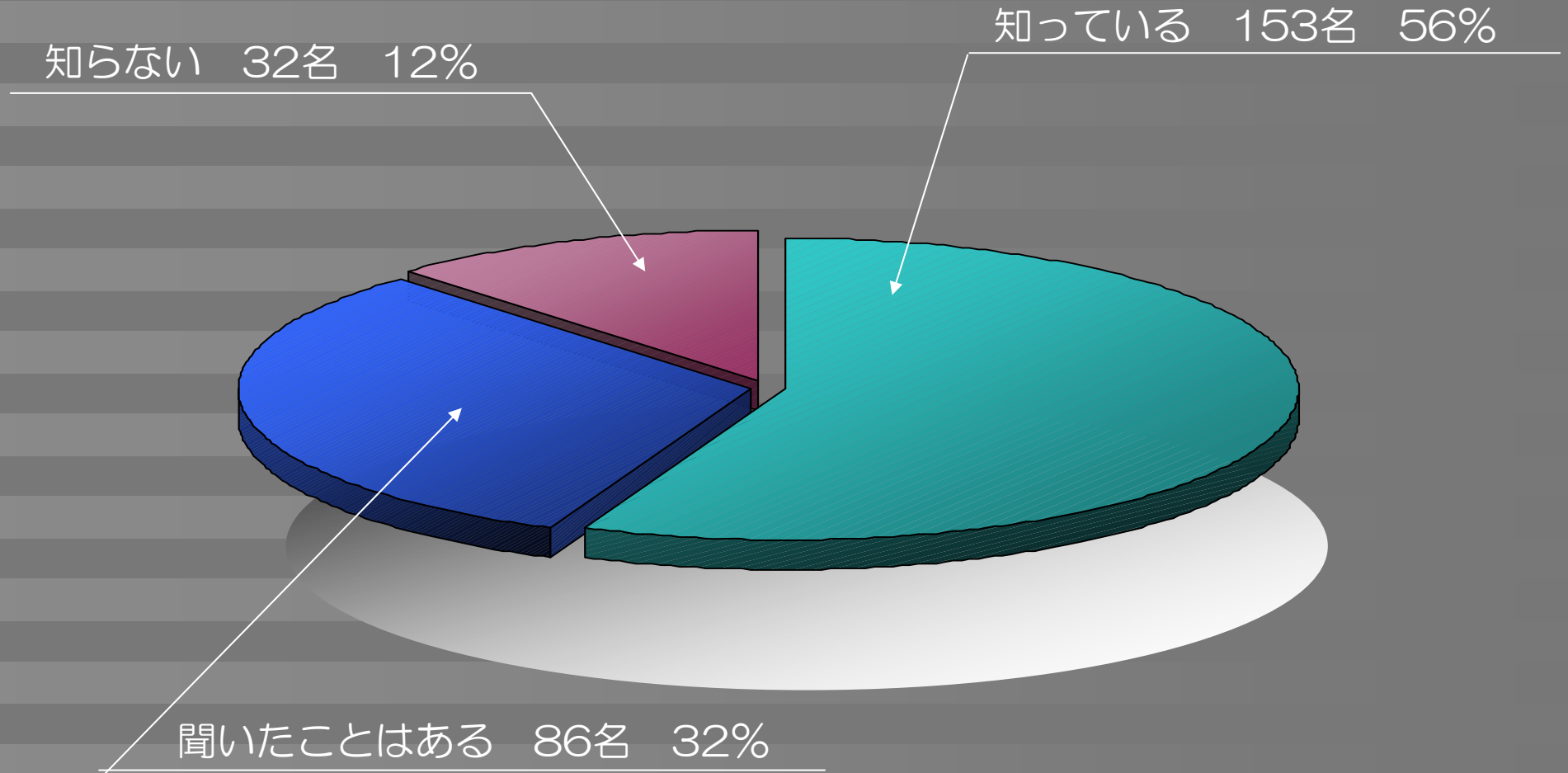
照明メーカー・ゼネコンなど 11名

建築系大学生 99名

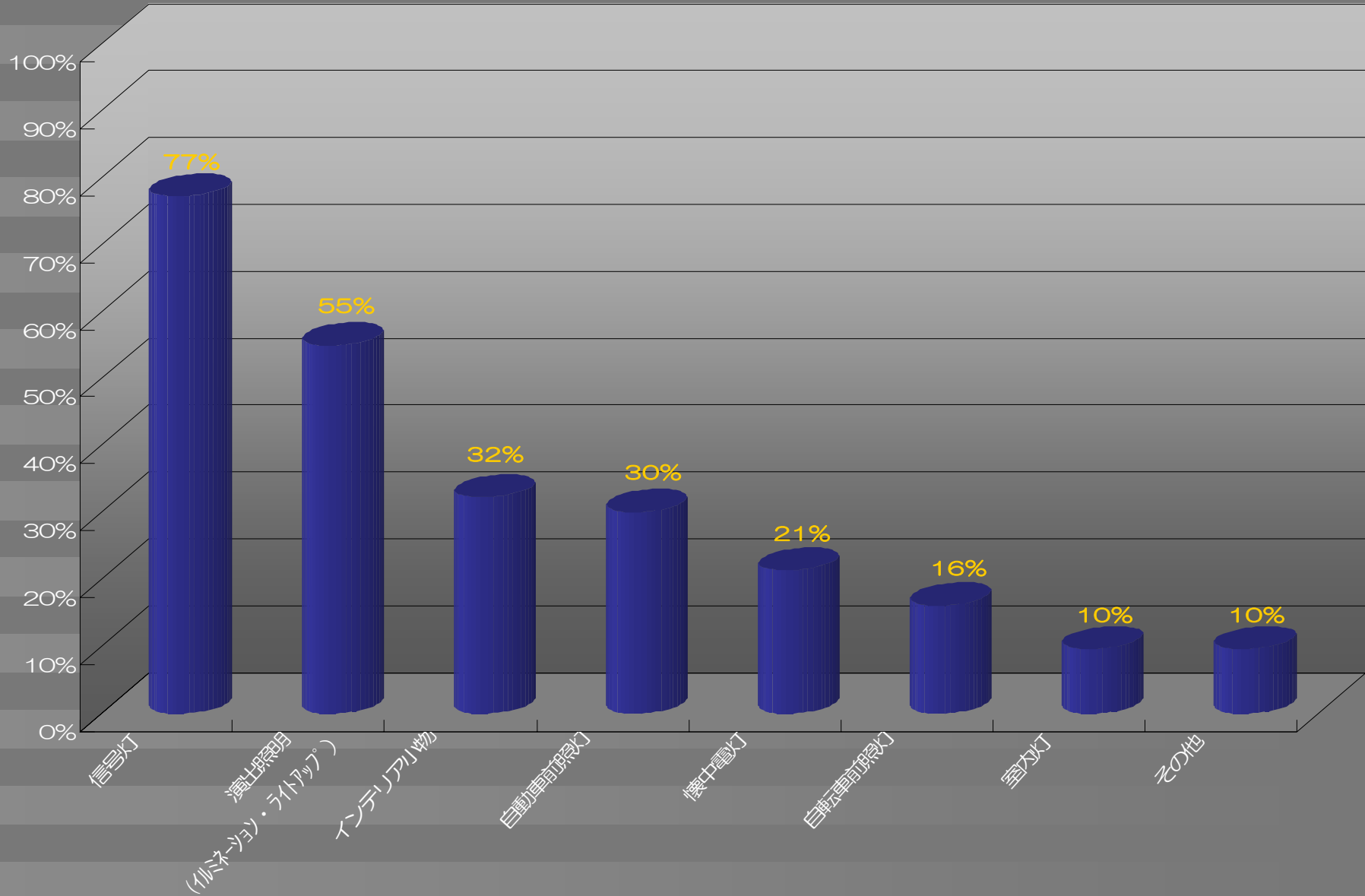
電気系大学生 161名

合計 271名

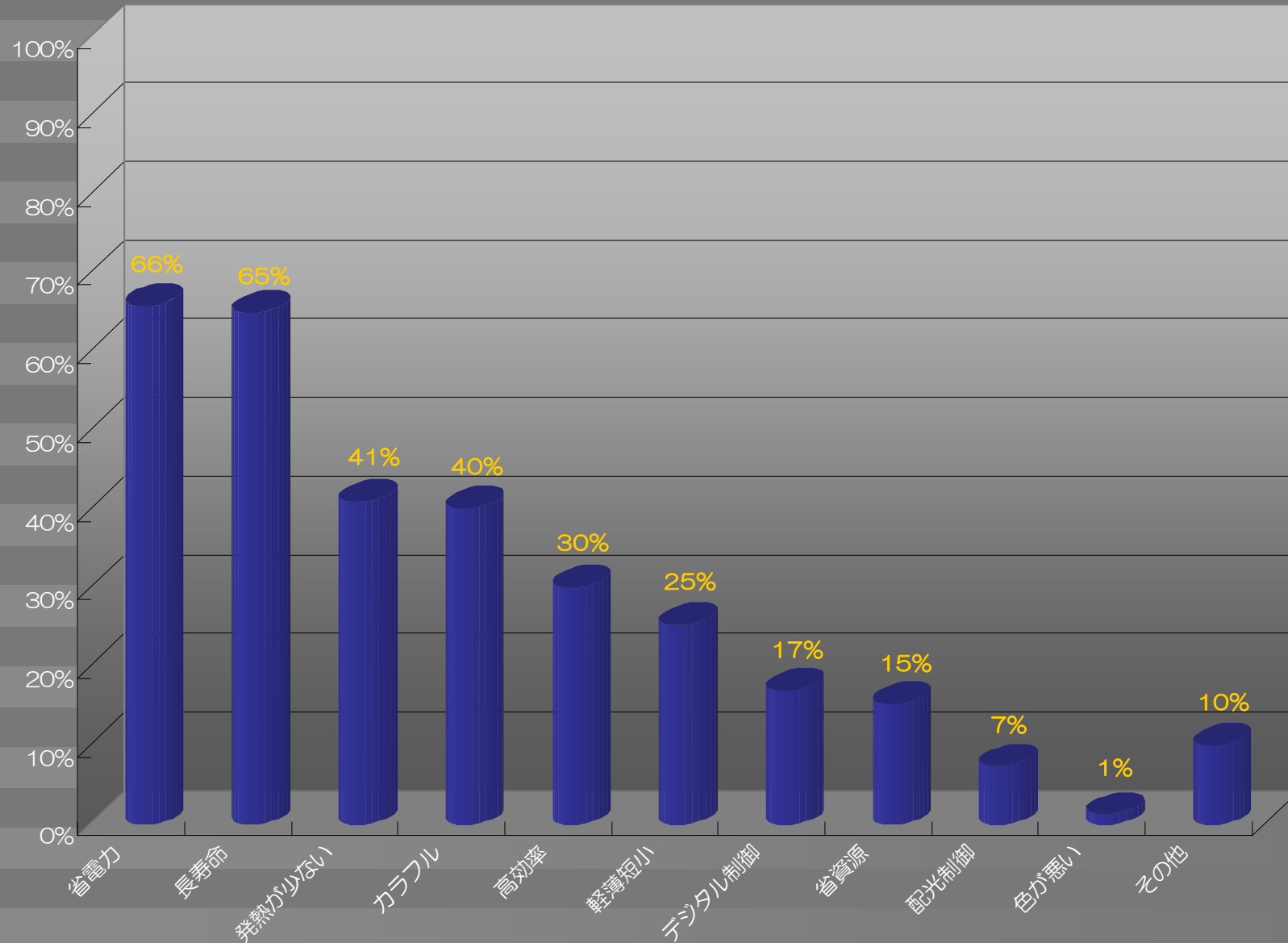
Q1) LEDを知っていますか？



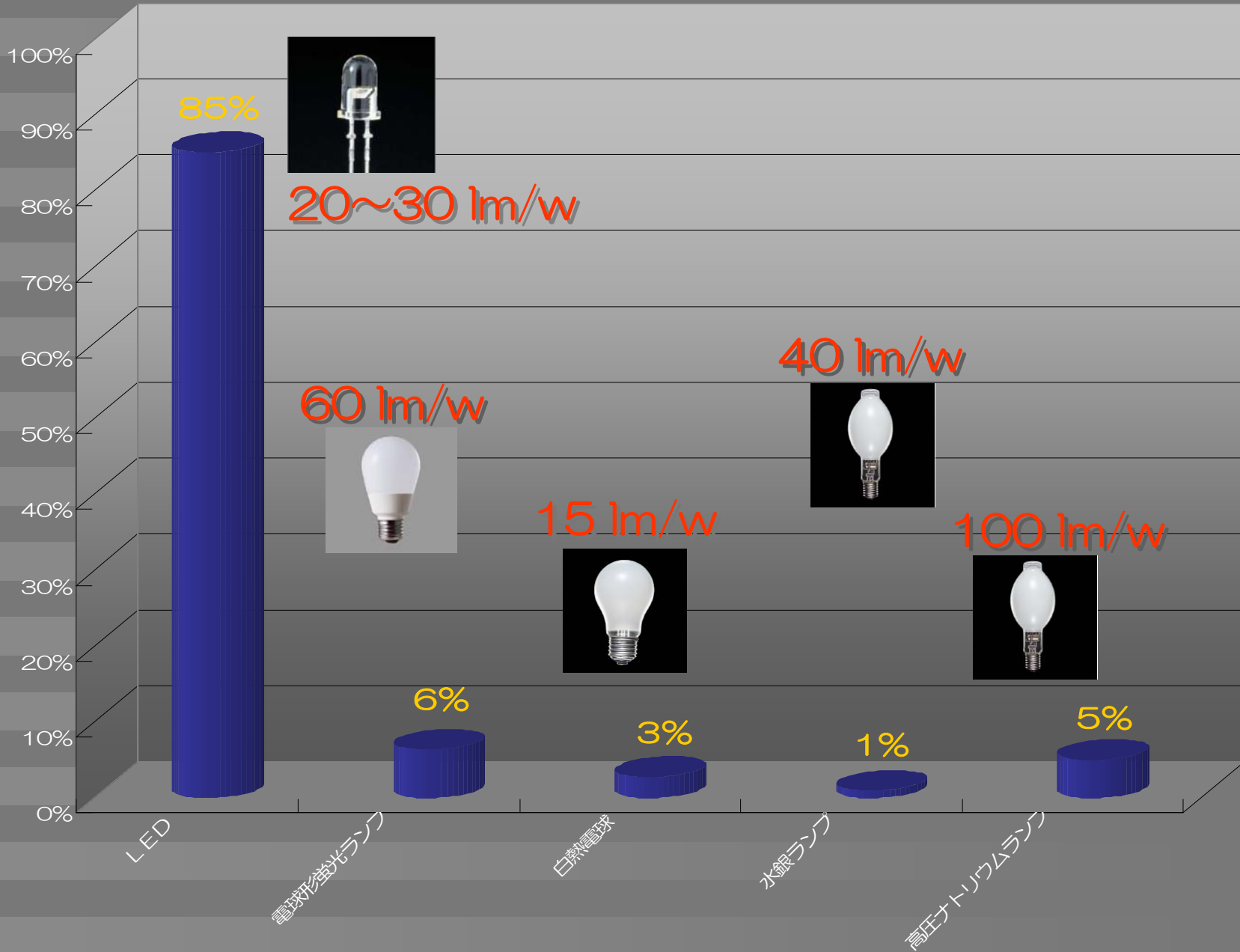
Q2) 身近にあるLEDは何ですか？(複数回答可)



Q3) LEDについてどのようなイメージを持っていますか？
(複数回答可)



Q4) 一番、省エネと思われる光源はどれ？



Q5) LEDを用いた施設で知っているものを教えてください。



商業施設

KICHIJOJI SUN ROAD・・・アーケード天井部
汐留・・・壁面、床面の演出
ZEPP東京・・・証明
東京ディズニーランド・・・通路
川崎ラチッタデッラ・・・ライトアップ
東京タワー・・・側面

イクスピアリ・・・地面や壁
千葉マリンスタージアム・・・バックスクリーン
羽田空港第二旅客ターミナル・・・エレベータ演出



交通施設

信号
駅・・・電光掲示板
電車内・・・ドアの上・行き先表示など
車



その他施設

クリスマスツリー
イルミネーション
街頭ディスプレイ
ライブ会場
看板



その他

キーホルダー
スイッチなど

Q6) 未来の照明はどうあるべきだと思いますか？

未来の照明

美しさ
柔らかい光
演出効果の高い『見せる照明』、広告と直結したもの
明るく色彩が様々なもの
未来を明るくしてくれるような光源
ろうそくの光
自分の気持ちで、明るさが変わる
自然な色
和む色
月明かりの様なもの

雰囲気
情操に訴えるもの

小さい
自由な形
コンパクトでも太陽の様なパワー
トランスレス

小形化・薄型化

健康

目にいい
紫外線が出ない
肌にいい光
身体にストレスの無い光源
人の目、体に優しい
目にやさしいレーザー
直視してもまぶしすぎない

熱

熱を持たない
熱を発生しない小さな光源で、広い場所で使える
蛍の光のように自発、発熱がない、環境に優しい
LEDの様に発熱を出さず、白熱電球の様に暖かみがある光源

長寿命・省資源・省エネ

限りある資源を使わず、自然のエネルギーで光源を作る
作るときにエネルギーを使わないようにすべき
省エネで演色が良い
自己発電する
効率が良い

サスティナブルデザイン
半永久的につきつづける光源
再利用できる材料で作られている
蛍光灯の様に割れない材料で作られている
ケーブルが無くても光って、空中に浮いている
酸素など資源が豊富なものからエネルギーを吸収して発光する
省エネ、長寿命であり、照明として人体への影響が少ないものが望ましい

Q6) 未来の照明はどうあるべきだと思いますか？

照明器具

部屋一面に均一な光が行き渡る
 外の光の強さにあわせて室内の明るさを一定に保つ自動調整
 部屋でも使える様に、広い範囲を照らせるLED照明。

虫を寄せ付けない
 リモコン、キーが必要な時だけ光る
 照明器具周辺で影ができないもの。

宇宙進出
 道路のラインに沿って地面からライトが点く用になれば良い
 周りの風景に合う照明。
 無駄な光が無いこと。

人工太陽
 音声認識する照明
 どんな状況でも一定の光を出す
 自由に取り外し、好きな場所に取り付けられる
 災害時に長時間使用できる。マグライト+ソーラーバッテリー

立体的な映像ができる
 太陽と同じ動きをするライト
 万人に使いやすい照明

LEDを家庭用に
 部屋全体/スポットを切り替えられる照明
 光の方向を任意で変えられる
 天井自体が光る

バリアフリーの面や医療の面で、よりその力を発揮して欲しい
 HIDの様に線の様な明るさを持つが、耐衝撃性に優れるもの
 原始的なものに戻って欲しい。ろうそく、ちょうちん。ろうそくの揺らぎが好き。
 信号機の光に情報を載せる。車で受信するものの研究をさらに進めて欲しい。

LED非常口の照明
 多種多様なユーザーの要望に応えられる照明

汎用性
 蓄光で照明
 身近な存在で、簡単に導入できるシステム
 無線で移動が自由であると良い

24時間太陽光
 系の照明

