

(社)日本照明家協会関西支部 N. G. C. kansai から勉強会のお知らせ

見て 聞いて 比べよう！ハロゲン照明とLED照明！

ハロゲンランプ・・・トーマス・A・エジソンが白熱電球を1879年に発明し、その後更に明るいハロゲンランプが開発・実用化されました。

約100年後、

LED・・・・・・・・・・発光ダイオードが発明され1990年青色発光ダイオードの発明・誕生により発光ダイオード・LEDが開発・実用化されました。

ハロゲン機材は『まだまだハロゲンは実用としては确实だ』と。

LED機材は『これからはLEDの時代だ。実用も確実に増える』

と言う事で、ハロゲン照明・LED照明を見て、聞いて、比べてみましょう。皆さんの新たな発見、実用、今後の活動にお役に立つのではと思います、勉強会を開催致します。

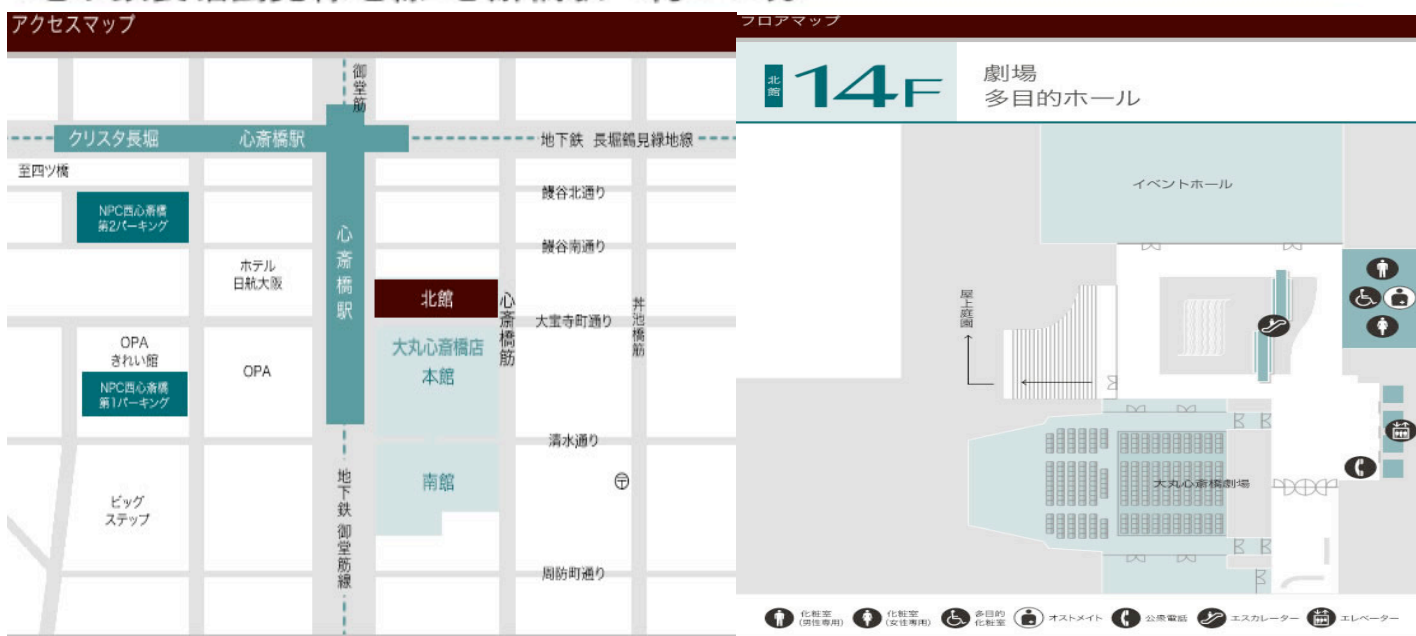
老若男女・素人玄人間わず、皆様お誘いの上、奮って御参加下さい。

日時 3月17日 水曜日 午後1時30分より

会場 大丸心齋橋劇場〔大丸心齋橋店北館14階〕

地下鉄御堂筋線 心齋橋駅 約5～6分

地下鉄長堀鶴見緑地線 心齋橋駅 約10分



無料・申込不要

お問い合わせ kansai-shibu@ldeaj.or.jp 関西支部事務局