

特許第七九一九八號

第三百二十九類 二八・燈笠及燈笠止具

〔昭和三年公告第三三二四號〕

出願 昭和三年六月二十六日
公告 昭和三年九月五日
特許 昭和三年十一月三十日

明細書

無影燈笠

發明ノ性質及目的ノ要領

本發明ハ底部ヲ遮光板ニテ掩蔽セル環狀ノ凸「レンズ」ノ内部ニ電燈ヲ挿入シ燈笠ノ内面周縁ニ接シテ反射鏡ヲ取付ケ凸「レンズ」ヨリ透射シタル燈光ヲ反射鏡ノ作用ニ依リテ斜ニ燈下ニ反射セシムヘクナシタル無影燈笠ニ係リ其目的トスル處ハ燈下ニ於テ治療又ハ描圖ヲナスニ當リ頭部又ハ手指ノ爲ニ患者ノ局部又ハ紙面ニ陰影ヲ生スル憂ナカラシムルニアリ

圖面ノ略解

第一圖ハ本器平面圖ニシテ一部ヲ切缺キタルモノ第二圖ハ同縦斷正面圖ナリ全圖面中同一符號ハ同一ノ部分ヲ示ス

發明ノ詳細ナル説明

環狀ヲナセル凸「レンズ」(1)ヲ枠(2)ニテ燈笠(3)ノ内部中央ニ取付ケ其内部ニ電燈(4)ヲ挿入シ「レンズ」ノ底部ヲ遮光板(5)ニテ掩蔽シテ燈光ノ直下ニ發射スルヲ防止ス又燈笠(3)ノ内面周縁ニ接シテ反射鏡(6)ヲ張着シ「レンズ」ノ鏡軸ニ對シテ約四十五度ノ角度ヲ保チテ傾斜セシメ「レンズ」ヲ透射セル燈光ヲ先ツ反射鏡ニ集メ然ル後更ニ反射鏡ヨリ斜ニ是ヲ反射シテ燈下一定ノ距離ヲ隔テテ照明セシム患者ノ局部又ハ用紙ヲ其處ニ置キ上部半身ヲ燈下ニ突出シテ手術ヲ施シ又ハ描寫ヲナスニ當リ局部又ハ紙面ニ陰影ヲ投スルノ虞レナク作業上多大

東京市麻布區三軒家町四十二番地
發明者 淺川好文

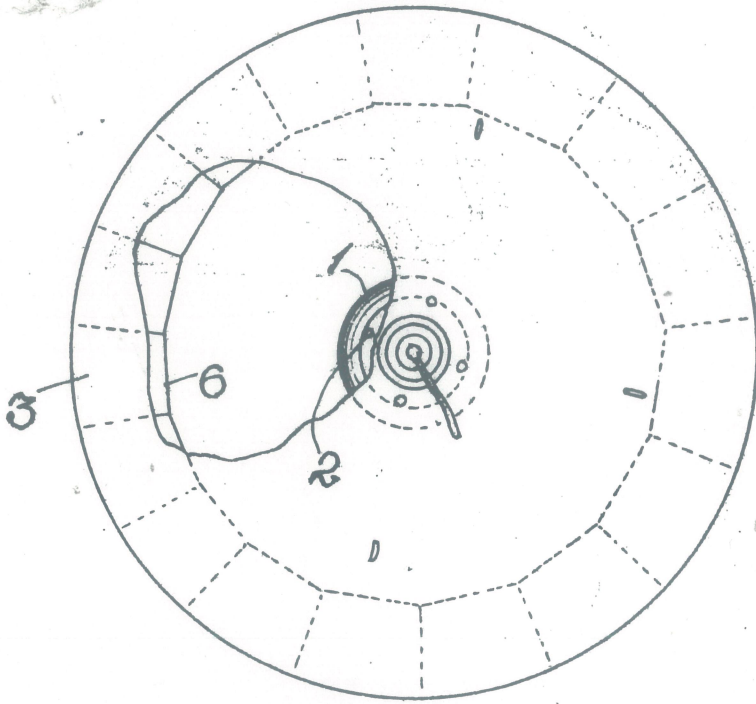
東京市芝區白金志田町五十四番地
特許權者 安全電機工業株式會社
代理人 辨理士 岡本織之助

ノ便利アリトス

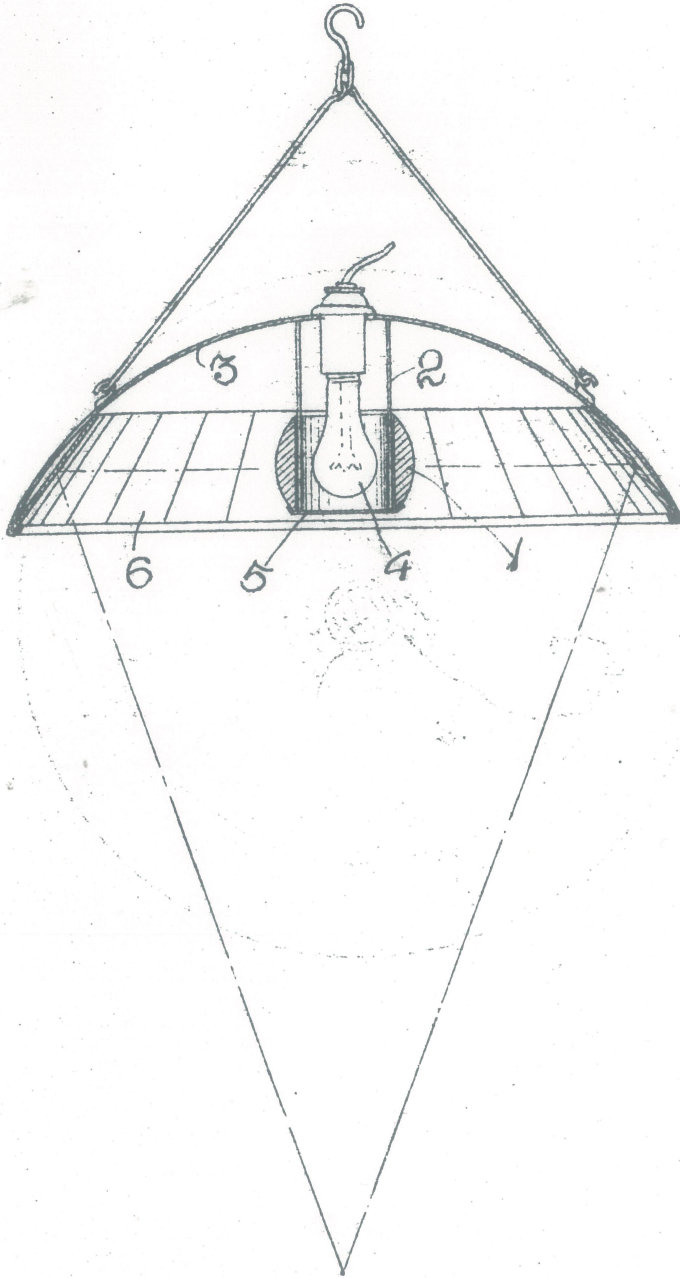
特許請求ノ範圍

本文所記ノ目的ヲ達スヘク本文ニ詳記シ且別紙圖面ニ記載スル如ク底部ヲ遮光板ニテ掩蔽セル環狀ノ凸「レンズ」ヲ燈笠ノ内部中央部ニ取付ケ其内部ニ電燈ヲ挿入シ燈笠ノ内面周縁ニ接シテ凸「レンズ」ノ鏡軸ニ對シ約四十五度ニ保チテ反射鏡ヲ張着シタル無影燈笠

圖一第



圖二第



特許第四〇五〇號

第七十四類 照明及照明器具
十七、燈 笠

康徳三年 特許願 第二八〇四號

(日本國特許第七九一九八號)

出願 康徳三年六月十九日
附則 第五百二十二條ニ依ル出願
特許 康徳四年九月二十九日
(存續期間 自康徳三年六月十五日
至康徳十年九月五日)

日本國東京市麻布區三軒家町四十二番地
發明者 淺川好文

日本國東京市日本橋區本町二丁目九番地二
特許權者 合資會社イデシヤ松本器械店

特許手續代理人 中根齋

明細書

無影燈笠

圖面ノ略解

第一圖ハ本器平面圖ニシテ一部ヲ切缺キタルモノ第二圖ハ同縦斷正面圖ナリ全圖面中同一符號ハ同一ノ部分ヲ示ス

發明ノ詳細ナル説明

本發明ハ底部ヲ遮光板ニテ掩蔽セル環狀ノ凸「レンズ」ヲ燈笠ノ内部中央部ニ取付ケ其ノ内部ニ電燈ヲ挿入シ燈笠ノ内面周縁ニ接シテ凸「レンズ」ノ鏡軸ニ對シ約四十五度ニ保チテ反射鏡ヲ張着シタル無影燈笠ナリ

圖面ニ付説明センニ環狀ヲナセル凸「レンズ」①ヲ梓②ニテ燈笠③ノ内部中央ニ取付ケ其ノ内部ニ電球④ヲ挿入シ「レンズ」ノ底部ヲ遮光板⑤ニテ掩蔽シテ燈光ノ直下ニ發射スルヲ防止ス又燈笠③ノ内面周縁ニ接シテ反射鏡⑥ヲ張着シ「レンズ」ノ鏡軸ニ對シテ約四十五度ノ角度ヲ保チテ傾斜セシメ「レンズ」ヲ透射セル燈光ヲ先ツ反射鏡ニ集メ然ル後更ニ反射鏡ヨリ斜ニ是ヲ反射シテ燈下一定ノ距離ヲ隔テテ照明セシム患者ノ局部又ハ用紙ヲ其處ニ置キ上部半身ヲ燈下ニ突出シテ手術ヲ施シ又ハ描寫ヲ爲スニ當