## 紫外線

小酒井不木

## 水銀石英灯

らって据えつけたのであります。 部を建て増してもらい、そこへ水銀石英灯というものを買っても きましたが、最近俊夫君はこの「赤坂の叔父さん」に実験室の一 介する際、 いうのを記憶していてくださるだろうと思います。その事件を紹 読者諸君は、 私は俊夫君に金持ちの叔父さんのあることを話してお 塚原俊夫君の取り扱った「 紅 色 ダイヤ」事件と

どうして、俊夫君が水銀石英灯を買ってもらったかと言います 先日俊夫君は、ある外国の犯罪学に関する雑誌を読んで、近

紫外線 頃外国では犯罪の探偵に水銀石英灯がさかんに使用されるという ことを知ったからであります。 そこで、研究好きな俊夫君は、 赤坂の叔父さんに頼んだところ、

て備えつけてくださったのであります。 かねて俊夫君はレントゲン線の装置がほしいのでしたけれど、

さっそく叔父さんは快諾して実験室を建て増し、器械を買い入れ

単なものですから、とうとう叔父さんにねだったわけです。 あまりに大袈裟になるゆえ我慢していましたが、水銀石英灯は簡

話ししておこうと思います。水銀石英灯というのは一口にいえば、 さてここで皆さんに水銀石英灯がどんなものかということをお

紫外線と称する一種の光線を発生する器械なのであります。そこ で私はさらにさかのぼって、紫外線が何物であるかということを

述べる必要があります。

すと、 えぬ二種の光線が含まれているのでありまして、 あろうと思います。すなわち赤色、 藍 色 、紫色がこれでありまして、日光光線を分光器で分析しまぁいいろ 皆さんは日光が通常七色の光線から成っていることをご存じで しかし、日光光線には、この七色の光線の他になお眼に見 いわゆるスペクトルとなって、これらの美しい色にわかれ 橙色、黄色、 通常赤外線、 緑色、 青色、

赤外線はスペクトルの赤色の外部に位するという意味であり、

外線と呼ばれているのであります。

紫外線 光線は申すまでもなく、光波と称する一種の波でありますが、

スペクトルの赤色の方から紫色に向かって漸次その波長が小さく

反対に屈折力は大きくなるのであります。そうして赤色の

なり、

外線は最も化学的作用に富んでいるのであります。 するのであります。それゆえ赤外線は最も温熱的作用に富み、 側の光線は温熱的作用を有し、 紫色の側の光線は化学的作用を有

いう人は、 よるものでありますから、フィンセン〔一八六○~一九○四〕と 日光が人間の健康を増進するのは、この紫外線の化学的作用に 紫外線を発生せしめて色々の病気を治そうと企て、

わゆるフィンセン灯なるものを発明したのであります。ところが

装置を考えたのであります。それがすなわち水銀石英灯なるもの 後にクローマイエルという人は、もっと簡単に紫外線を発生する このフィンセン灯なるものは装置が少し大袈裟でありますから、

であります。

発光せしめるのであります。そうすると水銀は紫外線を発生し、 石英はよく紫外線を通過せしめますから、すこぶる簡単に装置す 石英製の管内に水銀の蒸気をみたし、それに直流の電気を通じて 水銀石英灯というのは、その原理を一口に申しますと、 真空の

通常石英灯に要する直流電気は、七十ボルトから二百ボルト位

ることができるのであります。

のものであります。実際に装置するにあたっては石英灯が熱しす

きわめて簡単なものであります。 ぎないように水をもって冷却する必要などがありますが、 全体は

たのであります。 のでありますが、 そうして犯罪の科学的捜査には、 近頃は犯罪の科学的捜査にも使用されるに至っ 紫外線の化学

水銀石英灯は通常病気を治療する目的で使用されている

は多くの物質に当たりますと一種の 燐 光 様の光を発生せしめる 的作用でなしに、 外線がどういう物理的作用を有するかと申しますと、 主として物理的作用が応用されるのであります。 紫外線

のと紫外線を当てることを止めてからもなおしばらくの間光って のであります。この燐光様の光は、 紫外線の当たっている間光る すけれども、象牙に似せて作ったものは光りません。また、天然 物質の方がはるかに多いのであります。 線を当てることを止めてからでもなおしばらくの間、光っている 工的に模倣したものは光らないのであります。 の自然の産物がそれであります。そうして、その自然の産物を人 いるのとがあるのであります。 たとえば、 紫外線に当たって光るものはどんなものかといいますと、多く そうしてこの後者、すなわちいったん紫外線を当てると、

紫外

の物質で作った義歯は光りません。また、象牙や骨などは光りま 人間の歯は、紫外線に当たって光りますけれど、 他

9 に産するダイヤモンドは光りますけれども、ガラスで似せて作っ

たのは光りません。

それゆえ紫外線に当てて見れば、ダイヤモンドの真偽はすぐに

鑑別することができるのであります。

しい光を発します。それゆえ染物の鑑定などにも紫外線は応用さ なおまた多くのアニリン色素は、 紫外線に当たるときわめて美

れるのであります。

るのであります。この他なお穀物の粉末なども、紫外線に当たる なおまた同じ原理によって書画の真偽の鑑定をすることもでき

とやはり光りはじめるのであります。

俊夫君は、 叔父さんから水銀石英灯を買ってもらった当座、 毎

電流の強さを色々に加減して深い研究を行い、いちいちそれを手 実験室にこもって色々のものを持ってきては紫外線を当て、

帳に書きとどめておりました。

繊維など手当たり次第に研究し、しかもある場合には立派に鑑別 は各種の絵の具とか、手紙に用いる 封 蝋 とかあるいは衣服の 人間の髪の毛とか動物の毛とかあるいは血液とか尿とか、 ある

れて実験室にとじこもり、十数日の後にはもう紫外線通となって ができるので、俊夫君は有頂天になって喜び、それこそ寝食を忘

「兄さん、何んしまいました。

この紫外線を使って探偵してみたいから」 「兄さん、何か一つ大事件があってほしいものだねえ。こんどは

て言いました。

紫外線

た賊はいまだに逮捕されないじゃないか。どうだね、

あの事件な

「そうだねえ、大事件といえば、この頃銀座の××宝石商を襲っ

0)

銀

と私は冗談半分に笑いながら申しました。

|座の××宝石商は、東京でも屈指の 大 店で、

時価八十万円

紫外線では解決できぬかね」

もさっぱり分かりません。犯行の 現「場」がんじょう

にも何の手掛かりも発

た今日盗賊はもちろんのこと、首飾りがどこにあるかということ

警察では非常な活動をしているのですけれど、二週間余を過ぎ

首飾りが、一夜盗賊のために盗み去られたのであります。

とある日―

-それは四月のことでした――

―俊夫君は私に向かっ

12

か 経過を聞いてみるかな。兄さん、ちょっと電話をかけてくれない 件の研究はそっちのけになっていたよ。なるほど兄さんの言うと ち真面目顔になりました。 ただ賊が外部から侵入したことだけは確かだそうであります。 見されず、金庫はアセチレン 吹 管 で破壊されておりましたが、 「僕はこの頃中、 俊夫君も私の言葉を聞いてにっこり笑いましたが、またたちま あの事件は面白そうだね。ひとつPのおじさんにその後の 紫外線の研究に一生懸命になっていて、

犯罪事

13 く音がしました。開けてみると、来訪者は驚いたことに、「Pの 私が立ちあがろうとすると、ちょうどそのとき実験室の扉を叩

紫外線 おじさん」すなわち警視庁の小田刑事でありました。 「やあ、ちょうど今、 あなたのお噂をしていましたよ」

「そうかね」

と私が言いました。

ました。

と小田さんはにっこり笑って中へ入り、やがて俊夫君と対座し

「Pのおじさん、 銀座の宝石事件はどうなったですか?」

と俊夫君は尋ねました。小田さんは顔を曇らせました。

「まださっぱり見当がつかない。どうも、今まで取り調べたとこ

ろによると、そこらにうろついている盗賊とは違うらしいのだよ。 ことによると、東京市中に堂々たる邸宅をかまえている人間であ

るかもしれない。

だから今は、その方針で捜しているのだが、中々はかどらない ――それはまあ、それとして実は昨夜妙な事件が起きたので、

それについて俊夫君の知恵を借りにきたのだよ」

こう言って小田さんは俊夫君の顔を見つめました。 すると俊夫

君の眼は急に輝きだしました。

「それは何ですか?」

と俊夫君は尋ねました。

実はね、 昨夜須田町の電車停留場で、一人の男が電車に轢かれ

には、 て死んだのだ。 蟇 口と手 巾とが発見されたばかりで、その他には手帳がまぐち ハンカチ 男は二十五六で洋服を着ていたが、ポケットの中

洋服にも 手 巾 にも姓名が書いてないので、とりあえず警視庁

も何もなく、さっぱりその身元が分からないのだ。

ろが、その 蟇 口 の中には十二円五十三銭の金と、他に黒い色をがまぐち へ死体を運んだのだが、今日になっても身元は分からない。とこ

した紙が一枚入っていたのだ。

考えても分からぬので、俊夫君に読んでもらおうと思ってきたの の意味がどうしても分からないのだ。警察のものが、 その紙には、白い絵の具である文句が書かれてあるのだが、 頭を搾って

だし

しました。それは三寸四方位の大きさの紙でした。 こう言って、小田さんはポケットから、一枚の黒い紙を取りだ

## 八十万円の首飾り

小田さんは、 黒い紙と同時に、 なお一枚の写真を取りだしまし

紙を取りあげました。それは黒く染めた日本紙で、その上に毛筆と申しました。俊夫君はしばらくその写真を眺めてから、黒い 「これが須田町で、ゆうべ轢かれた男の死に顔だ」

白い絵の具をもって、次の文字が書かれてありました。

きためほんとり すけなをびえね つまけらますむ ちまとへよぼに ばりでのぶおす

俊夫君は一生懸命に見つめていましたが、さすがに、分かりか

ねたと見えて、額に皺をよせました。

「どうだね? 俊夫君。逆さまに読んでも、斜に読んでも、一字

おきに読んでも、さっぱり、意味をなさぬじゃないか」

俊夫君はそれには返事をしないで、熱心に研究していましたが、

やがて、立ち上がって、

「ちょっと待ってください」

と言いながら、紫外線装置のある室に入ってゆきました。次の^や

瞬間、 紫外線を使用する特殊の音が聞こえてきました。

は愉快げな色に輝いていました。 およそ七分ばかり過ぎて、俊夫君は戻ってきましたが、その顔

「Pのおじさん、読めましたよ」

「え、分かった? 何という意味?」

「こういう文句です」

した。

と言って俊夫君は、

| 手|| 帳|| の中に書いた鉛筆の文字を示しま/\_トフック

本郷区湯島新花町二十六番地の一

二階北窓の下

小田さんは、あまりのことに目をぱちくりさせました。

「いったい、どうして、あの文字が、こういう風に読めるね?」

と息をはずませて尋ねました。

俊夫君はにこりと笑い、「こちらへ来てください」と言って、

した。 小田さんを紫外線装置のある室に導きました。 ましたが、それと同時に水銀石英灯は美しい紫色の光を出しまし まっ暗になりました。それから俊夫君はスイッチをねじり 言うまでもなく、この室は暗室作りで、俊夫君が電灯を消 私も続いて入りま

不思議にも白い文字とは無関係に、 俊夫君はさっきの黒い紙片をその下に置いて照らしましたが、 前記の「本郷云々」の文字が

蛍光を発してあらわれました。

ら普通の光線では見えません。しかし、アニリン色素は紫外線に 「これは、この黒い紙に、アニリン色素で書いたものです。 だか

当たると、このとおり蛍光を発するものです」

いたのか?」

と俊夫君は言いました。

「なーんだ。すると、この白い文字は人目を迷わせるつもりで書

小田さんは太 息をついて申しました。

「そうですよ。だから逆さまに読んでも斜に読んでも意味をなさ

私たちは暗室を出て再び応接室に戻りました。

「いったい、この本郷云々という所書きは何でしょう?」

と私は小田さんに尋ねました。

「そうだねえ、死んだ男の住所かもしれないねえ」

小田さんは頭を傾げて答えました。すると俊夫君は、

「とにかく、ここを今から訪ねてみようじゃありませんか」 と申しました。

私たちは、直ちに支度をして自動車を雇い、 湯島新花町をさし

て走らせました。

りました。 の歩くようなもの音が聞こえるので、化け物屋敷だと言って、 二十六番地の一は、 驚いたことに、表の格子に、「貸し家」の札が貼られてあ 隣の家で聞いてみると、この家は、夜になると時々人 ある閑所のつき当たりの二階造りの家でし

しく借り手がないということでした。

しかし家主が一軒置いて隣にありましたので、小田さんは許可しかしまきゃ

紫外線 が下ろしてなく、家の中はずいぶん荒らされておりました。 を得てきて、私たちは、空き家の中に入りました。表の戸には錠 俊夫君はつかつかと二階へ上がりました。俊夫君は化け物など

窓」とあるのはそれに違いありません。 間からなり、三畳の方に、北に画した窓が一つありました。「北 を信じないから少しも怖くはないのです。二階は六畳と三畳の二

しましたが、もとより何物も発見することができませんでした。 もありませんでした。俊夫君はひざまずいて、あたりを眺めまわ しかしその北窓の下には、畳があるばかりで何の変わったこと

「兄さん、畳を上げてください」 と、しばらくしてから俊夫君が申しましたので、私は畳を上げ

ました。

すところでした。というのは、その畳の下の板にできている凹み の中に、きらきら光る蛇のように、ダイヤモンドの首飾りがとぐ と、そのとき私はアッと言って、もう少しで畳を手からすべら

ろを巻いて横たわっていたからであります。 私たちは思わず顔を見合わせました。

俊夫君は、その首飾りを取りあげて、小田さんに渡し、

「どうです、これに心当たりはありませんか」

と尋ねました。小田さんはしばらくそれをいじっておりました

25 「どうもこれは銀座の××宝石商から盗みだされた、例の八十万

が、やがて、

紫外線 円の首飾りらしい」

「そうですか、それではこれからすぐ、銀座へ行きましょう」 答えました。

てその家を出ました。

こう言って俊夫君は、さっさと降りかけたので、私たちも続い

ました。 私たちは、待たせてあった自動車に乗って銀座をさして走らせ 通り過ぎる両側の家の庭に、ところどころ遅桜が美しく

咲いて、うららかな午後の陽が静かに照りわたっておりました。

程なく私たちは銀座の××宝石商に到着しました。でっぷり太

室に請じ入れました。 った赤ら顔の主人は、小田さんの顔を見るなり、 私たちを奥の一

小田さんは、ポケットから、首飾りを取りだして、主人の前に

差しだしました。

が、しばらく眺めている間に、 「やッ」と感嘆の声を発して、主人はそれを手に取って見ました 顔に失望の色があらわれました。

「これは私の家で盗まれた首飾りの模造品でございます」

と、力なげに答えました。

ー え ? 模造品? では贋物ですか?」

と小田さんは眼をまるくして尋ねました。

ございます。一体どうしてお手に入りましたか?」 「そうでございます。実はこの模造品も、私の家で作らせたので

そこで小田さんは、これを発見した順序を簡単に話しました。

紫外線 28 実は麻布の△△侯爵夫人の所有であったが、ゆえあって宝石商が そうして最後に、この模造品が誰の所有であるかを尋ねました。 宝石商の話すところによると、 先日盗まれた首飾りというのは、

買い受け、夫人の求めによってその模造品を作って、

本物の代わ

りに納めたということでありました。

のですが、こうして、模造品が警察の人の手に渡れば、 実はこのことは侯爵夫人のために警察の人にも秘密にしていた 秘密にす

上げるのですと、主人は付け加えて言いました。 るのはかえって捜索をさまたげるかもしれぬから、 何もかも申し

私たち三人はそれから宝石商の家を辞して、その首飾りをもっ

たところこじんまりとした家で、かなりに広い庭に取り囲まれて てさらに自動車を麻布の△△侯爵邸に走らせました。侯爵邸は見

てくれました。夫人はきわめて質素な着物を着て快く語りました。 警視庁から来たと執事に申し出たので、侯爵夫人が直接に会っ

「これはお宅さまのものではございませんか」

挨拶がすむと小田さんは、首飾りを出して、

と、尋ねました。

「まあ!」

と夫人は軽い叫び声をあげました。

「どうしてこれが……これは、一昨日盗まれたのでございます。

一体どこにございましたか」

紫外線

お宅様のであると分かりましたので、お伺いしたわけでございま 「実は妙なところで見つけたのでございますが、取り調べの結果、

す。一体どうして盗まれなさったのでございますか」

「その首飾りは、ご承知かもしれませんが、模造品なのでござい 夫人はさっと顔を赤らめて言いました。

ます。ところが、私の家に雇ってあった書生は、それを本物とで も思いましたものか、一昨日盗んで逃げたのでございます。本物

れたのがそれでございます」 はもはや申すまでもありますまいが、××宝石商でこのごろ盗ま 「その書生さんはいくつくらいの男でしたか?」

「二十五だとか言っておりました」

小田さんは、それを聞くなり、ポケットから死んだ男の写真を

取りだして夫人に見せました。

「その書生さんはこの男ではないでしょうか」

夫人は写真を見るなり、アッと言いました。

「まあ、これです、これです、これが書生の村田です。一体どう

して村田が死にましたか?」

夫人は呼吸をせわしくして尋ねました。

白昼の殺人

とを物語り、

最後に、

場で電車に轢かれて死んだ顛末と、 小田刑事は、 侯爵夫人に向かって、書生の村田は須田町の停留 模造首飾りの発見された次第

で、 村田君はいつ頃こちらへ雇われてきましたか」

と尋ねました。

「今月の十日に参ったばかりでございます」 これを聞いた小田刑事は、 俊夫君を顧みて言いました。

すると、 銀座の××宝石商へ盗賊が入った五日あとだ」

君は、このとき侯爵夫人に向かって、 今まで、 侯爵夫人と小田刑事との会話を黙って聞いていた俊夫

「その村田という書生は、

誰の紹介でお雇いになりましたか」

と尋ねました。

「麹町富士見町の木村先生の紹介です」

「木村先生とおっしゃると、あの有名な医学博士の木村病院長で

すか」

「そうです、木村先生はうちの者が病気のとき、いつもご厄介に

なります」

俊夫君はこのとき何思ったかにこりと笑いました。その笑いは、

俊夫君が、何か手掛かりを得たときにもらす笑いでした。

そのとき表通りの方から、号外配りの鈴の音が聞こえてきまし

た。俊夫君はちょっと聞き耳をたてましたが、さらに言葉を続け

33

ました。

書生の逃げたことをお話しになりました

「いいえ、 まだお話ししません」

すると、俊夫君は小田刑事に向かって言いました。

「では、これから木村病院へ行きましょう」 この時、 執事が一枚の号外を手にして、あわただしく入ってき

「奥さま、大変です。木村先生が殺されなさったそうです」

ました。

「えッ」と言って、侯爵夫人は飛びあがりました。そうして執事

渡しました。 の差しだした号外を、急いで読んでから、無言のまま小田さんに ある。

## 木村病院長白昼殺害さる

警視庁より白井刑事をはじめ、 によって発見されたが、 て捜索に従事し、 四二)は本日午後二時頃、 麹町区富士見町×丁目木村病院々長医学博士木村貞一氏 心臓部を刺されて即死した。 一方市内には非常線を張って犯人厳探中で 犯人は誰とも分からず、 同病院応接室で、 警察医、 同氏の死体は看護婦の一人 写真班等がかけつけ 何者かのため 急報により

小田刑事が以上の号外記事を読み終わると、俊夫君は、

「Pのおじさん、いよいよ事件が複雑になりましたねえ」 と申しました。

思うのか」 「ありますとも」 「え?すると君は、 木村博士の死と首飾り事件と関係があると

く、僕に、木村博士殺害 現「場 捜査の許可を得てください」 「そのことは、まあ、あとでゆっくりお話ししましょう。とにか

「どうして?」

田さんが預かることにして侯爵邸を出て、自動車を警視庁に走ら 私たちは侯爵夫人に暇を告げ、いとま 模造首飾り事件の片づくまで小

小田刑事の骨折りで警視総監から許可を得て、 日の暮れ方に、

木村病院に駆けつけました。

警察医は、 接室のテーブルの上に置かれて、 木村病院の応接室すなわち木村博士殺害の現場には、 今一人の刑事と二人で、 すでに検死を終わったと見えて、 医員や看護婦を尋問しておりました。 白布がかけてありました。 木村博士の死体は応 白井刑

が、 「髭の謎」 白井刑事は俊夫君の顔を見て、皮肉な笑い方をしました。 こんどは俊夫君には負けまいという色が明らかに顔にあらわ 事件があってから俊夫君には一歩を譲っているのです かの

れました。しかし、 俊夫君は至って無邪気に挨拶をして、応接室

正面にかけてある古びた額に眼を注ぎ、

「これが木村博士の肖像ですか」 と尋ねました。看護婦が頷くと、 俊夫君は、 ほとんど実物大と

身体じゅうをよく観察し、心臓部の傷口をあらためました。 一同からだ くって一礼し、博士の死体を検査しました。まず顔からはじめて 言ってよいくらいの半身写真をじっとながめ、 それから白布をま

は黙って俊夫君のするところを見つめました。最後に俊夫君は何

死体の顔と、写真の顔とをしきりに見比べていました

「これは、たしかに木村博士の死体ですか?」 やがて、白井刑事に向かって、 思ったか、

と尋ねました。 私たち一同は、この意外な質問にびっくりしま

した。白井刑事も、 あまりのことに呆れたような顔をして、

捜さねばならぬから、そんな質問には相手になっていられぬよ」 「俊夫君、 冗談を言ってはいけないよ。僕らは犯人を一刻も早く

「そうですか。しかしこれが木村博士の死体か死体でないかを決

めなければ、 犯人は分からぬはずです」

**一妙なことを言うねえ、** 看護婦さんたちは今朝までこの木村博士

と一緒にいたのだし、だいいち写真と見比べたって分かるじゃな

いか」

俊夫君は傍らにいた看護婦に向かい、

すみませんが、 脱脂綿にアルコールをしませてきてください」

と頼みました。

39 看護婦がアルコールをしませた脱脂綿を持ってくると、俊夫君

した。 はそれを受け取って、 死体の顔の右の頬にある黒子の上を拭いまして ぬぐ ぬぐ

えて、綿に黒いものが付きました。一同は、 すると、どうでしょう。俊夫君が数回拭っていると、 あッと驚きました。 黒子は消

その時、 俊夫君は得意げに、

「皆さん、殺されたのは本当の木村博士ではありません。おそら 木村博士の双生児の兄弟でしょう」

申しました。

それからみんなが、どんなに騒ぎだしたか皆さんにも想像がで

きるでしょう。

誰も博士に双生児の兄弟があることを知りませんでした。 様子が以前と少し変わってきたようだったと、みんなは口を揃え 子であったとすれば、俊夫君の想像が正しいので、看護婦や医員<^^ て申しました。しかし、木村博士は独身であって、 たちを尋問して事情を聞いてみますと、二ヶ月ほど前から先生の 白井刑事は、一時呆然としていましたが、死体の黒子が付け黒ほくろしていましたが、死体の黒子が付け黒 両親もなく、

「すると本物の博士はたぶん二ヶ月ほど前に殺され、この人が替

え玉になっていたのでしょう」

と俊夫君は言いました。そうして、俊夫君は小田刑事に向かい、

もうじきに万事が解決されるように思います」 「いよいよ、ますます事件は複雑になってきましたが、どうやら、

「この病院には紫外線治療室があるでしょう。どうか、 と言い、さらに看護婦に向かって、 その今ゃ

と、申しました。

案内してください」

看護婦の案内によって私たちは、 紫外線治療室へ行きました。

そこには俊夫君の持っているような水銀石英灯があって、 は一台のベッドが置かれ、 壁の一面には、 薬品棚や書棚が備えつ 中央に

けられてありました。

俊夫君はそれらのものをいちいち検べておりましたが、やがて、

紙を綴じたもので、 書棚から一冊のノートブックを取りだしました。それは黒い日本 中を開いてみても何も書いてありませんでし

たし

俊夫君が水銀石英灯を点じて照らしますと、紙面に、 蛍光

を発して文字があらわれました。

「日記ですよ」

誰に言うともなく、こう言って俊夫君は熱心に各頁をはぐって

読みました。

およそ三十分もかかって、その日記を読み終わり、 看護婦に向

かって、

今日、 本郷の田中病院長が見えたでしょう?」

と尋ねました。

「ええ、 正午過ぎに見えて、たしかすぐお帰りになったようでしぃぁ

白井刑事に向かい、

紫外線 「田中病院長をすぐさま逮捕してください」

申しました。

明らかになりました。木村博士の替え玉は、 玉を殺した犯人でした。そうしてその白状によって一切の事情が 読者諸君、 博士の双生児の兄弟でした。 逮捕された田中病院長は果たして、木村博士の替え 俊夫君の推定のごと

友人となり、二人で 上一海 あたりを荒らしまわっていましたが、 時分から支那へ行って、悪事をほしいままにし、 兄弟ではあっても博士とはまったく性格のちがった悪人で、 田中病院長と

三ヶ月ほど前に二人は東京へ来て大悪事を計画しました。

その代わりに双生児の兄弟を替え玉として帰らせました。 そうと思い、まず田中が本郷に田中病院を建てて木村博士と交際 木村博士を自分の家へおびき寄せて殺し、死体を薬品で処置して、 二人とも医者ではなかったのですが、医者になって帝都を荒ら 木村博士の様子を観察して、 双生児の兄弟に聞かせ、ふたご ある夜

宝石を盗みだして田中にやる約束をしているうち、 ました。ところが、木村はその首飾りが欲しくなり、 石商に首飾りのあることを聞きだし、 替え玉の木村はそのお礼のために、どこかの宝石商を襲って、 先日巧みにそれを盗みだし 銀座の××宝 田中から要

求されてもとやかく言って渡しませんでした。

紫外線 46 木村博士の 病 家 先であるのを幸いに、腹心の徒の村田を書生にがようか の△△侯爵邸に、模造首飾りのあることを聞きだし、 田中は色々と脅迫しましたが、そのうちに、木村は、ふと麻布 同侯爵邸が

湯島新花町の空き家に隠させ、村田に例の黒色の紙片を田中のと ころへ届けさせようとしました。

住みこませてとうとう盗みださせました。そうしてその模造品を

る時、二人は暗号通信をやって、一人が盗んで空き家にかくして って、そうした方がなんとなく安全だと思ったのです。 にそれを行ったのです。それに、犯罪者仲間には一種の迷信があ おくと、一人が取りにゆくという手段を行っていたので、習慣的 直接村田に模造品を手渡しさせればよいものを、

に来て、その結果木村を殺したのでした。かの××宝石商から盗 中に届けることができなかったため、 ところが村田は不慮の災難のために変死して、木村の通信を田 田中は木村のところへ談判

んだ首飾りは、

木村病院の金庫の中にありました。

ると推察したかと尋ねますと、俊夫君は次のように答えました。 どうして俊夫君が木村博士の死を聞いて、首飾り事件と関係があ 事件が落着した数日の後、小田刑事が私たちのところを訪ねて、

と思いました。だから、 るものです。 紫外線で読まねばならぬ通信をする者は、 水銀石英灯を持っているものは、 木村博士を怪しいと考えたのですが、木 水銀石英灯を持って まず医者だろう

村博士が盗賊をするのはおかしいと思い、

4	3

紫外線

て黒子が付け黒子だったので、ぽくろっっぽくろ

して、

あの日記には詳しいことが書いてあったので、万事が直ち

替え玉だなと思ったのです。そう

死体を見ると、果たし

に解決されたのです」

底本:「小酒井不木探偵小説選 〔論創ミステリ叢書8〕」論創

社

2004(平成16) 年7月25日初版第1刷発行

初出:「子供の科学 三巻六号、四巻一~二号」

1926(大正15)年7~9月号

86) を、 ※底本は、 大振りにつくっています。 物を数える際や地名などに用いる「ケ」 (区点番号5-

入力:川山隆

49 校正:門田裕志

50

2010年8月12日作成

青空文庫作成ファイル:

w.aozora.gr.jp/)で作られました。入力、校正、制作にあたった

このファイルは、インターネットの図書館、青空文庫(http://ww

のは、ボランティアの皆さんです。

紫外線 2011年4月2日修正

## 紫外線小酒井不木

2020年 7月13日 初版

## 奥 付

発行 青空文庫

URL http://www.aozora.gr.jp/

E-Mail info@aozora.gr.jp

作成 青空ヘルパー 赤鬼@BFSU

URL http://aozora.xisang.top/

BiliBili https://space.bilibili.com/10060483

Special Thanks 青空文庫 威沙

青空文庫を全デバイスで楽しめる青空ヘルパー http://aohelp.club/ ※この本の作成には文庫本作成ツール『威沙』を使用しています。 http://tokimi.sylphid.jp/