颱風雜俎

寺田寅彦

青空文庫

云わばご

|颱風としての最も能率の好い破壊作業を遂行した。

それ

からもう一

つには、

この年

顕著

な

ŧ

0)

で

あったの

みならず、

それが

たまたま日本の文化的

施設

0)

集

中

地

域

を通

過し

0)

颱

風

は

日本で気象観

測始まって以

来、

器械

で数量的に観測され

たも

0)

0)

中

では

最

来た。 平行し られ 潟附近で三つくらい れ 度に近 ようど台湾 が 昭 た最 に れ 大 和 二 十 一 徳島 いっ 体 廻 用 て進み 九 意され 低 と思わ 年九月十三日頃南洋パ りながら琵琶 北 の 0) 0) 西 方 東方 日 出 海 0) る 7 した。 針 面 0) \wedge 越え に達 路 V 気圧 る深度に達して室戸 早朝に中 た数 0) を取 中心に分れて 一湖上に出た。 た後に大阪湾をその楕円の長軸に それ 0) した頃か 記録を残 々 ってざっと一 の 心が と同 脆いじゃく *室戸岬 ラオの南東海上に 時に進行速度がだんだんに大きくなり中 ら針路を東北に転じて二十日 した。 その しまって次第に勢力が衰えて行っ 昼 な人工物を 岬 それ 測候 附近に 一夜に 頃からそろそろ中心が分裂 所 百 からこの (i) 里 上陸する頃には颱 程度 たいふう) 薙^{なぎた}お 観測簿に六八四 殿風 あ 速度で進 の卵子らしいも 沿うて縦断 した上で更に 0) 中 0) 朝 心 は土佐 風と 頃 ん しは Ù ○ミリという今ま か で 京都 て大阪 5 たの L 1 のが U は た。 0) 7 心 東端 で め 可 琉 0) 0) あ 正 附 附 能 深 球 + 現 午頃 沿岸 度が つ 近を 近に な 列 九 わ た。 島 発 れ 日 には 見 達 上 増 0) に 0) 陸 で ほ 山 0) 晩 新 知 極 7 ぼ 5 そ つ

誠に

喜ぶべきことで

あ

に 風 に するように 聯 0 関 存 在 価 V た 値 で起っ などは忘 な 現 り、 象に が た 結局 色 層 よる災害 れ 7 高 々 0) 実際にそういう研究機関が設立されることになっ いたらしく見える政治界経済界 められたようであ 災害 の防 ビュ 止法を科学] Ò 終幕 る。 的 に そ に 研 の お 究 お ける花形とし か U , げで、 なけれ 0 有 力 それ ばならな な て出 方 まで 々 が 現 はこ 急 たという噂である。 と に た 0) た いうことを主 颱 世 め 風 並 お そ け そ

見付 無 有 孑 遺、云々」とあって水害もひどかったがげついあることなし で 有 全 者、 か あ このような か ・四日に京師を襲った大風雨では「 樹木有名皆吹倒、 けいし けいし 古来 りそうな気がするのである。 申謝風水之灾 昔は 「班幣畿内諸神、 \dot{o} 颱 記 気象 風 録 に残 観測 が 昭 とい つ 和 京邑衆水、 た暴風で今度の 九 、うも 年に至 のが 」といったようなその時代としては適当な防止策が行わ つ て突然に日本に出現 古い一例を挙げれば清和天皇の御代 貞 観じょうがん な 暴長七八尺、水流迅激、 析 止 風 雨ふううをとどめんことをいのる か に匹敵するものを求 つ たか ら遺憾ながら 風も相当強か したか 数量 ある め 直衝城下、 というとそうでは れ ば、 いは ったらしい。この災害の 内外官舎、人民居廬、きょろ 的 0) 比 「 向 柏 原 山かしわばらさんりょうにむ おそらくい 較 ĺ 出 来 大小 くつでも な な いいよう 11 橋 が

ない。

ている 壊し、 ゆる室戸颱風に比べてそれほどひどくひけをとるものとは思われ なる勘定である。 と思って考えてみると、 上の片方の鯱が吹き飛んでしまった。この新旧二つの例はいずれ」しゃらほこ 観まで約千年の間にこの程度の颱風がおよそ何回くらい日本 また最も甚だしく風水害を被った三千百五十九家のために「 開 倉 廩 賑 給ごう また最も甚だしく風水害を被った三千百五十九家のために「 開 倉 廩 賑 給ごう という応急善後策も施されている。 のは 市の東端 明治三十二年八月二十八日高知市を襲ったもので、 吸 江 に架した長橋 青柳橋 が風の力で横倒きゅうこう 仮りに五十年に一回として二十回、 比較的新しい方の例で自分の体験 二十年に一回として五 学 校、 しになり、 · の 中 ないようである。 も颱風として今度 病院、 央部近くを襲 旧城 の記憶に 劇場が 天守 立ったか :多数倒 明治 0 閣 十回と 1 0) か 頂

貞観よりも古い天武天皇時代から宝暦四年までに十余例が挙げられている。 風 の強さの程度は不明であるが海 嘯 嘘いしょう を伴った暴風として記録に残っているものでは、

えな 千年 **,** , の間に二十回とか三十回といえばやはり稀有という形容詞を使っても不穏当とは云い。 目前 にのみ気を使っている政治家や実業家達が忘れていても不思議はな か

こうした極端な程度から少し下がった中等程度の颱風となると、その頻度は目立って増

て是非とも必要なものであろうと思わ

ħ

の統 年に一つや二つくらい て来る。 計が 十分に出 やっと颱風と名のつく程度のものまでも入れれば中部 一来て いな は 1 いようであるが、 つでも数えられるであろう。 そうした統計はやはり災害対策 遺憾ながらまだ颱 日本を通 るも 風 の基 0) 深 のだけ 一礎 度 資料 対 頻 で 度

な気 全に: 家、 解が は 颱 的 伴 が 出資 な 風 確 災 するからである。 V つ 害防 者として か 7 に 出 لح 1 いう取越苦労を感じな な 止 来るようになるものと思い込んでいるようなことがない V 研究機関 Ō とすると研究を引受ける方の学者達は 財 団や実業家達が、 の設立は喜ぶべき事であるが、 いわ けには行 三年 が か 四、 ないようである。 後日大変な迷惑をすることにな もしも設立者 五年も研究す とは れば 設立 の要求に科学 云わ 颱 者として 風 れ 0) な 予 0) 的 知 政 な が l) 理

ら、 る 本邦学者 気 7 颱 出 風 来 る に の多年 関す 上がった颱風が二十四時間後に強くなるか弱くなるか、 気温 0) で あ る気象学者 いるが、 Ò 風 速、 熱心な研究 肝 降 雨等 心 の研究はある意味では今日でもかなり進歩し 0) の空間が 颱 のお 風 の成 か げ 的 因に で殿 時 間 的 風 ついてはまだ何らの定説が 分布等につい の構造に関する知識 てはなか 進路をどの方向にどれだ な 例 ない えば てい か 詳 くら る。 颱 しく 風 調 な 巻 か で 内 んずく あ 上 げ お か け

て来 な け転ずるかというような一番大事な事項を決定する決定因子がどれだけあって、 昼夜 原 7 何 転 南 向 進 洋 因 る で 後 で ん に 0 0) あ 発現 の情 勢力が衰えてしまって軽 が で 原 る 来そうに見えるという点までは今度の か 因 1 勢を的確 とい くらもある。 U 勢力消 てから徐々 うような問題になると、 長 に予報することは実は甚だ困難な状況に 0) に北 しか 決定因子が徹底的に分らない限り、 しそれ 西に進み台湾の東から次第に北東に転向 V 嵐くらいですんでしまうことがしば がふ いと見当をちがえて転向 まだほとんど目鼻も附 颱風とほとんど同 あるのであ 時間 か な し じような履 後 7 1 ような状況 0) U みたり、 U ば 予報 7 あ 土 ば 歴 佐 る そ 書 沖 出 0) ま た れ 来 で を持 に が あ 不 向 あ 7 崩 か 何 つ

オホ 気 け 0) 颱 の気象観測を系統的定時的に少なくも数十年継続することが望ましいのであるが、 知 圧 Ź 風 れら が 気流 ツ 識を確実に把握するためには支那、 の全 ク 相 海 大循環系統 勢力を供給する大源泉と思われ 0 互に及ぼ に 根 わ 本 たる海 的 す勢力交換作用 決定因子を知るには一体どこを捜せばよい \mathcal{O} かなり 面にかけて広く多数に分布された観測点における 明 確 0) な 知 知識と、 識との中に求むべきもののように思 満洲、 る北太平洋並びにアジア大陸 その主要循環系の周 シベリアは勿論 かというと、 のこと、 囲に随伴 の大気活 北 海 それ する ゎ 面 太 (平洋全 か n 5 る。 多数 は 動 お 中 そ これは 層ま そらく 面 0) 心 れ 副 に か ら で 5 低 お

満 現 洲 嵵 にお に お け いては Ź 観 測 到底期待し 並びに通 信機関 難 い大事業である。 の充実を計って、 たださし当っての方法としては それによって得られる材料を基礎とし 南洋、 支那、

て応 自 分の 急的 少しば Ø) 研究を進め か り調 べてみた結果では、 る外はな いであろう。 昨年の颱風の場合には、 同時に満洲 の方 か ら

に参与したように見えるのであるが、 われた二つの副低気圧と南 方から進 んで来た主要颱風との相 不幸にして満洲 方面 0) 観測 互作用が 点が僅少で この颱 ある 風 0) ため 勢

力増

大

現

れらの関係を明らかにすることが出来な

١,

のは遺憾である。

関を設置 ことが大切であろう。 する研究はなかなか生やさしいことではな い学者の かも政治界や経済界の とも かくもこのような事情であるから颱 ために将来役に立つような資料を永続的系統的に供給することの出来るような しただけでは遂げられると保証 動乱とは無関係に観測研究を永続させ得るような機関を設置する の出来ない仕事 V 風 のである。 の災害防止の基礎となるべき颱 である。 目前 の災禍に驚い ただ冷静で気永く粘り強 て急 風 の本 V で 研究機 性に関

颱 風が日本の国土に及ぼす影響は単に物質的なものばかりではないであろう。 日本の国

の歴 いるよ 一史に、 i) も深刻なものが また日本国民の国民性にこの特異な自然現象が ありは しな いか と思わ 'n . 及ぼ した効果は普通に考えられ

時代における遣唐使がしば の 難を免れ も颱風らしい。こうした実例から見ても分るように遣唐使の往復は全く命がけの仕事であ ことごとく餓死し真済と弟子の 真 然 とたった二人だけ助かったという記 皇の御代に二艘の船に分乗して出掛けた一行が暴風に遭って一艘は南海 よせられたりしている。 人にひどい目に遭わされたとあり、 弘安四 が唐に渡る航海中に船が難破し、やっと筏に駕して漂流二十三日、いかだが たの 年に はあまりに有名な話である。 日本に襲来した蒙古の軍船が折からの颱風のために 覆 没 の物語とかは果して颱風であったかどうか分らない 、これは立派な颱風であったらしい。また 仁、明にんみょう しば颱風 もう一 のために苦しめられたのは事実であるらし 艘もまた大風 日本武尊 のために見当ちが 東征の途中 から別として、 の遭難とか、 してそのために国 の島に漂着 天皇 事が 同 いの地点 乗 **、ある。** の御 者三十余人 日本書紀 斉明天 に吹き して島 僧

全地帯に保存するような役目をつとめていたように見える。しかし、 このように、 颱風は大陸と日本との間隔を引きはなし、この帝国をわだつみの彼方の安かなた 逆説的に聞えるかも

そうし

た漂流

者

0

存

外

多か

つ

た

か

も

しれ

な

V

0)

で

あ

史の記 とめ ら意 L れ 外な た な 録 か , , 5珍客が が、 も か 5 想像 そ れ 珍奇な文化 な 0) 群が 同 され V) じ とい 쉞 るからである。 風 う を齎して漂着したことがしば はまた思 0) は、 いも ことによると日 の 颱 か 風 け な 0) お , , 遠 か げ 1 本 で 国土と日本とを結び Ò 南洋 しば 歴 あ 方 史以前 つ 面 たら や $\dot{\exists}$ の諸 U 本 筅 1 海 住 付 ということが 0) 民族 対 け 岸 る 役 0) あ 中 た 目 に を l) は 歴 か

が くされ この は、 風 土 村 に 故意に、 遺産 最 年 ŧ た結果 々 を増殖 適 に 耐 見 また漂 風 た防 舞 に 市 し蓄積 準 街 つ を建設 拠 7 災方法を案出 流 来 L 0) した。 結 7 る 作られた造営物は 颱 果 U 7 自由 風 7 そうしてそれら 0) たのであ 体験 意志 し更にまたそれ に反してこの 知識を大切な遺産として子 る。 昨 车 0 そのように少なくも二千年 世 のような稀 に改良を加えて最も完全な 襲知識を整理 国土に入り込んで住みつい 有 0 し帰 颱 々 風 孫 の試 納 々 に伝え、 演^{えんえき} 煉 か に る か も堪えること 耐 た つ 我 7 子 風 てこ 々 研 建 孫 究 0) は の 更に 祖 耐 玉 先

もの 大阪 で 正 0) 天王寺 当な建築法に 0) É. 拠らない、 重塔が 倒 れたのであるが、 肝 心な箇所に誤魔化 あれ Ū は文化文政頃 のあるものであったと云わ 0 廃類類 期 に造 ħ 5 7 ħ た

る。

出

来

たようで

あ

る。

しているのであった。

効さを物語る た 十 とき、 月初 8 に 信 も ろ Ŏ 妼 ٧ì ろ気 で \wedge 旅 あ つ 0) 行 して颱 つい たことがあ 風 の余波を受けた各地の損害程度を汽車の窓から眺 る、 それ が 1 ずれ も祖先 か 5 伝 わ つ た 耐 風 策 め T 0) 通

がい けが 払われたものらし ように見受けられた。 そういう家は 畑 中 欠けてい に反して くつも見られた。 あ る . る。 新道 大抵 民家 く見受けられた。 沿 そうして多分そのためであろう、 周 でぼろぼろに腐朽 拼 1 に新 南 松本附近である神社 に 側 植 木が 0) しく 樹 木が 出来た当世風 植込んであって、 今度の風 しているらしく見えていながら存外無 0 で倒れ 周 の二階家などで大損害を受けて 囲を取りかこんでい それが たのではなくて以前 神殿の屋根がだいぶ風 有力な障壁の役を るはず に の樹 事な 何 に U か 1 () た るら も のが 0) た 木 理 6 0 0) ある。 南 5 由 で で 1 側 11 取 だ 0)

辺に近 諏す 歌訪湖畔である い近代的造営物にはずいぶんひどく損じているのがあった。 も山 麓に並 んだ昔からの村落らし い部分は全く無難のように見える のに、 水

外 、平気でいるそのすぐ隣に、 可お を曝ら いことには、 古来 の屋根 当 世 風 の — のトタン葺や、 型式に従ってこけら葺の上に石ころを並べた 油布張の屋根がべろべろに剥がゆふばり 'n のは て醜し 案

とであると云わなけれ

ばならな

発達 対す の害 甲 抋 る考慮を抜きにし 0) 最 た 路 新集 小なような地 へかけても 発に は相当な被害が見られ 到る処の古 て発達したものだとすれば、 0) 利 0) あ る地域に定着しているのに、 い村落はほとんど無難であるのに、 た。 古い ・村落は、 これはむしろ当然すぎるほど当然なこ 永い 新集 間 の自 落は、 停車場 |然淘 そうし 汰 によ 0) 出 た非 っ 来た 常 た 時 颱 め 風

地震 地震 うである。 昔は に対 も消失するか 地地 ずる 颱風も を相する」という術があ 「相地術」 のような錯覚に捕 なければ烈震もな を忘れてしま V っ わ たが っ n 西 た 欧 た の文明 0) 0) 明治大正の間にこの術が見失われ である。 ではない を継承することによって、 か と思われるくら いに綺 7 同 しま 麗 時 に に 颱 っ 颱 たよ 風 風 も

によ た耐震建築法が設定され、 なってい 11 る ド って設立された震災予 1 ナウエン のを見て、 Ÿ る 0) 0) 町 0) を見たときにも胆を冷やしたことであった。 を歩いていたとき、 こんな家が 無線電信塔)防調 それが関東震災の体験によって更に一層の進歩を遂げた。 日本にあったらどうだろうと云って友人等と話 の鉄骨構造 査会における諸学者の熱心な研究によって、 空洞 煉 の下端がガラスのボ 瓦 枚張りの壁で囲まれた大きな家が建てられ しか i ル・ し日本では濃尾のうび ソケット したことが 日 本に 震災 \exists イント 相 0) その 刺 あ T 戟

ち、 事であった。 それらのうちで倒潰はおろか傾 結果として得られた規準に従って作られた家は耐震的であると同時にまた耐 尤もこの最後 示し に拠らなかっ ており、 昭 和 四年 今度 た大正十年な 三月以後に建てられた小学校は皆この規準に従 0) もっと古い ものは古くなったためも の大阪における木造小学校建築物被害の調査か 大正九年以前 1 し昭 斜 和二年 したものさえ一校もな のも いくらかあるのである。 の建築に のは二十四プロ ゕ かるものは約 かっ セントの倒潰率を示 た。 って建てられ 十プロ らも実証 鉄筋構造 これに反 セントの して、 たも ざれ 0 風的 も め 0) して は 倒 で であると 勿論 潰 0) あ す 一率を 規 る な わ 無 進

れた。 面 の流線が 木が算を乱し であろう。 の突端 このように建築法は進んでも、 この にでも建てたのでは規準様式の建築でも全く無難であるかどうか疑わ 去年 そ倒 谷に集約され、 Ò れ 秋 あるい の所見によると塩尻から辰野へ越える渓谷の は折れ摧けていた。 従って異常な高速度を生じたためと思われた。 それでもまだ地を相することの必要は決して消滅 これは伊那 :那盆地から松本平へ吹き抜 両側 のところどころに こん U な谷の と思わ 行る しな 斜 風 樹

地震による山崩れは勿論、 颱風の豪雨で誘発される山津浪についても慎重に地を相する

必要が それ 埋立 は 構 わず 海 区域 に 嘯 · ある。 新 か Œ 襲わ かわらずそういう計画をたてるというのは現代の為政の要路にある人達が地を相 に府庁を建設するという案を立てたようであるが、 市街を建てて、 れやすい処で、 については猶更である。 昭 和九 その上に年々に著しい土地の沈降を示し 年の 暴風による海嘯の洗礼を受けた。 大阪では安政の地震津浪で洗わ あの)地帯: てい は著 東京 る では 区域 V 先頃 ħ 颱 Ć た 風 区 0) 深 際に . 域 \prod 0)

めの用意である。 を生じた るという事を論じていた中に、 することを完全に忘れている証拠である。 地を相するというのは れな し自然に従おうとするという意味のことを話していたと記憶するが、 いのであ 原 因 0 中 安倍能成君が西洋人と日本人とで自然に対する態度に根本的ぁヘィォレレレげ には颱風や地震のようなものの存否がかなり重大な因子をなしているか 単 竟 西洋 自然の威力を畏れ、その命令に逆らわないようにするた 人は自然を人間の自由にしようとするが日 このような 本人は自 の差違が 区 別 然 あ

ると思われるが、 颱 風 の災害を軽減するにはこれに関する国民一般の知識の程度を高めることが必要であ 現在のところではこの知識の平均水準は極めて低いようである。 例えば

知識 るが、 を間 低気圧という言葉の意味すらよく吞込めていない人が立派な教養を受けたはずの ては教育者の深い反省を促したいと思っている次第である。 に適合するような教案ばかりを練り過ぎるのではない るのでは であろうと想像される。 って分りやすいことをわざわざ分りにくく、 違え 階級 ない か て平気でいる人もなかなか多いようである。 Ë も し大体にお かという気がする。 存外に多い いて学校の普通教育ないし中等教育の方法に重大な欠陥 これに限ったことではないが、 のに驚かされることがある。 子供に固有な鋭い 面白いことをわざわざ 鹿 爪 らしく教えて 直観の力を利用しない 颱風 かと思われる節もある。 これは人々 , , 中 わゆる理科教育が妙 心の進行速度と、 の心がけによることであ で 頭 の悪 な が 風 型 あ (1 0) につい 元は 速度 わ るため 1 大人 ゆ لح Ź

学の書物などには書いてないことで、果して颱風と直接関係があるかないかも不明である たということが報ぜられている。 ついでながら、 空中 のであるが、 あ広 い区域に現われたことだけは事実であるらしい。 ともかくも電光などのような瞬間的の光ではなくてかなり長く持続する 昨年の室戸颱風が上陸する前に室戸岬沖の空に不思議な光りものが 色々聞合わせてみてもその現象 こういう現象は普通 の記載がどうも要領を得 0)

が、 体に 自分 ある。 った。 場合には空中を光 何 空の曙 ま たであろうか <u>'</u>分に で \hat{O} な 明 I) れ つ U これ 光が á が 経 も に 昨 V か 年 とも 験に 聯関 確実 吹きつける 车 7 Ò ŧ 洩 土 なるような気 1 0) 佐 よると、 颱 限らない。 何 な れ 颱 るそうである。 して、 観察の資料 の か 7 風 風 えり物が 漁夫 下 0) 0) ことによるとい 0) 錯覚 層 Ĺ 際に見た光 瞬 やはり土佐で古老から聞いたことであるが、 間 陸 暴 0) の間には昔からそういう現象が 尤も 飛 に 風 雨 のすることがある。 であるかどうか したのは早朝であ の夜に 樹 が の柱 行する、 これが な の葉がことごとく裏返って白っぽく見えるので、 『土佐古今の り物 7 でも照ら か わ か すか それ 現わ ゆ 0) ら何らの尤もらしい推定さえ下すことも出 記載 る な空明 を 信 した 颱 れると大変なことになると伝えられているそうで 地震』 には 崩 風 ったのでその前にも空は 「ひだつ そんな現象が 眼 の出来る資料が のではな ij 0 「火事場 とい に照らされ 上 層に (火竜?)」 う書物に、 V 知られていて「とうじ」という名前 Õ 雲の か 火火粉に ある という想像もされな ない な た木立を見て 0 1 V は光 と名づけ 著者 暴風 から不明 区 如きも 域 いくらかもう明 が り物と誤認さ 0) 寺石正路 風 出 の無数空気中を飛 ると 一来て、 , , で 力が ある。 ると烈 そ くは 最 来 う話 Ō そこか ŧ な 氏が な 辺が 劇 風 る 烈 0) か で か 5 明 か あ な つ

行するを見受けたりき」

とあるからこれはまた別の現象かもしれない。

ある。 る。 でそういう現象を目撃した方があったらその観察につ 定することも今のところ困難 非常な暴風 か 何よりも先ず事実の方か のために空気中に物理的な発光現象が起るということは全然あり得な である。 ら確かめて そういう可能性も全く考えられなくはな か か る事が肝心である , , ての示教を願 から、 1 たい と思う次第で 万一 1 読 か いと断 者 ら で 0) 中 あ

る。 クウ えばこんな笑い話があった。 いうのであった。 か 颱 コップに水を一 事実を確かめないで学者が机上の議論を戦わ には 1 風 し当選した正 ツク のような複雑な現象 颱 風 ペ の事実を捕える観測網を出来るだけ広く密に張り渡すのが第] パ 杯入れておいて更に徐々に砂糖を入れても水が溢れ 応募答案の中には実に深遠を極めた学説のさまざまが展開され 解者の答案は極めて簡単明瞭で「水はこぼれますよ」というの] にもあったと思うが、 の研究にはなおさら事実の観測が基礎にならなければならない。 ある学会で懸賞問題を出して答案を募ったが、 現実の科学者の世界にもしば して大笑いになる例はディッケンスの な 7 二着 0) しば は そ が仕 何 の 問 あ であった。 7 故 事であ いた。 か 題は لح 例

軍艦飛行機を造るのが国防であると同じように、このような観測網の設置も日本にとっ

青空文庫情報

底本:「寺田寅彦全集 第七巻」岩波書店

1997 (平成9) 年6月5日発行

底本の親本:「寺田寅彦全集 文学篇」 岩波書店

初出:「思想」 1985 (昭和60) 年

1935 (昭和10) 年2月1日

※初出時の署名は 「吉村冬彦」。

※単行本 「蛍光板」に収録。

入力:砂場清隆

校正:多羅尾伴内

2003年10月23日作成

青空文庫作成ファイル

このファイルは、インターネットの図書館、 青空文庫(http://www.aozora.gr.jp/)で作られ

校正、 制作にあたったのは、ボランティアの皆さんです。

颱風雜俎

寺田寅彦

2020年 7月18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/