

「捜査」(スタニスワフ・レム) 分析ノート

黒 月 樹 人 2004__01__05

1章 (p1~p38/ハヤカワ文庫版による)

登場人物 (▽で人を表す)

▽SP「主任警部, シェパード」, ▽GG「グレゴリイ, 警部補」

▽CS「シス博士」, ▽FQ「ファークォート」, ▽SS「ソレンセン, 検死医」

場面 (@で場所を表す)

会議 (一連の事件) / @オフィス (主任警部);

報告 (◆で事件を表す。▼で死体を表す。☆で時間を表す。◇で抽象的なことがらを表す。)

個々の事件について (<報告——▽FQ)

◆1「☆昨年11月中頃, @町e (エンゲンダー)

▽a : ブレイズ (葬儀屋 (町e)), ▽b : ギブソン (警察署長 (町e)),

▽a ——言う> ◇c > ▽b ;

◇c : ▽? ——動かす> ▼1 (溺死人) / ☆夜中 ; 」

◆2「☆8日後 (◆1), @プランティング,

▽? ——動かす> ▼2 (ティッカー, 仲仕) / @死体置場@共同墓地 / ☆夜中 ;

▼2 / 上向き ——変化> ▼2 / うつぶせ ; 」

◆3「@シャルタム, ▼3 (サムエル・フィルセイ, 男, 心臓発作),

▼3 ——寝返り> / @棺桶の中 / ☆クリスマスの晩 ; 」

◆4「@ディーパ, ▼4 (女, 頭がおかしい),

▽ ——発見> ▼4 / @床の上 (棺桶のそば) / ☆朝 ; 」

◆5「☆1月16日, @トリークヒル,

▼5 (ジェームス・トレイル, 男, 45歳くらい, 灯用ガスによる中毒死),

▼5 ——消える> / @死体置場 (@ト) から / ☆真夜中~朝の五時 ; 」

▽PB「ピール部長刑事」 ——担当> 捜査 (◆5) ;

◆6「☆1月23日 (事故) ☆25日 (死), @スピトゥーン,

▼6 (ジョン・スティーブンス, 28歳, 労働者 (醸造所), 死因 ; 有毒蒸気)

▼6 ——移る> / @死体置場 / ☆午後3時頃 ;

管理人 —— (最後に) 見る> ▼6 / ☆夜の9時頃 ;

▼6 ——消えていた> / @朝 ; 」

▽BB ——担当> 捜査 (◆6) ;

◆7「@解剖研究所 (医科大学) / @ラブリング@グレイター・ロンドン地域,

- ▼7 (スチュワート・アロネイ, 男, 50歳, 船員 (バンコク行路),
死因: 慢性の熱帯病),
- ▼7——消える>/☆夜中 (2月2日~3日);」
- ▽GG——担当>捜査 (◆7);
- ◆8 「☆2月12日, @プロムリーの郊外,
- ▼8 (女/癌の手術後死亡) ——消える>/@死体置場@共同墓地;」
- ▽GG——担当>捜査 (◆8);

グレゴリー警部補 (▽GG) の捜査報告

- ◇GG1 「全ての死体 (▼5~▼8) ——消える>/@夜中;」
- ◇GG2 「●証拠/@現場 (◆5~◆8);」 (●で否定を表す。)
- ◇GG3 「●形跡 (カズクで押し入った);」
- 「○鍵/@解剖研究所 (◆7)」 (○で強い肯定を表す。)
- 「○窓 (●錠) /@部屋 (死体——消えた>) /@* (◆7);」
- 「▽管理人——確認> 全ての窓<○>錠/☆その晩;」
- ◇GG4 「●隠れ場所 (▽犯人) /@解剖室;」

新しい事件 (<報告——▽FQ)

- ◆9 「☆2月19日, @ルーズ, ▼9 (若い仲仕<轢く——自動車),
- ▼9——消える>/☆夜明け前;」

飛行機の爆音

追加の詳細 (/事件)

- ▽a (従業員) ——動かす> ▼9/@通り道;
- ▽a——主張> ▼9<●>冷たい, <>昏睡状態, [\$] <>もっと悪いこと;
- ▽医者——主張> ▼9<○>徴候 (死後硬直) /@3日前 (☆2月19日);
- ▼9<経帷子<着せる——▽;
- ▼5<>裸;
- ▼8<>ドレス&靴;
- /◆9/黒い布 (/カーテンレール) ——消える>;
- 切れ端 (黒い布) ——残る>/@輪 (カーテンレール);
- ▽SS (ソレンセン) ——調べる> 切れ端 (*) <>カーテンの一部;
- /◆9/絆創膏 (ひと巻き) ——消える>;
- /◆7/▼7<>裸, 医者の上着一着&白いズボン二本——無くなる>;

分析 (▽CS : シス博士)

- ◇CS 1 「失敗<>古典的な捜査方法 : 証拠がため&動機の追及 ; 」
- ◇CS 2 「▽CS——使う>統計学的捜査方法 ; 」
- ◇CS 3 「前駆的段階 (▼——変わる>/@位置) ; 」
- ◇CS 4 「▼ (●一例) <>▽——死ぬ>/働きざかりで ; 」
- ◇CS 5 「▼ (●一例) <>何らかのおおい ;
▼ (二件) <>普通の衣服 ; ▼ (一件) <>医者の上着と白いズボン ;
▼ (一件) <>黒い布のカーテン ; 」
- ◇CS 6 「▼ (全て) <●>剖検 ; 」
- ◇CS 7 「◆ (八件) /@死体置場 (小さな町) /<入ることができる——▽ ;
◆ (一件) /@医科大学 ; 」
- ◇CS 8 「法則性 (場所&時間 (発生事件 : ◆1~◆9)) /温度
 ΔT_{ij} : 経過時間 (◆i, ◆j) ;
 L_i : 距離 (@i, 中心), L_j : 距離 (@j, 中心) ;
 AT_i : 平均温度/@◆i, AT_j : 平均温度/@◆j ,
 ΔAT_{ij} : 差 (AT_i , AT_j) ;
 $\Delta T_{ij} \times L_i = \diamond (?) \times \Delta AT_{ij} \dots$; (正確な法則の式は不明) 」
- ◇CS 9 「この現象の幾何学的中心 : @シャルタム@西南およそ十八マイル :
@チンチェス@沼沢地&荒地」
- ◇CS 10 「/三件 (記録に残っている) / 霧/@現場 ; 」
- ◇CS 11 「/三件 (*) / 猫 (2) \$犬 (1) /@現場付近 ;
犬——死ぬ>/☆四日後 ;
猫 (1) <埋葬——▽/@やぶのしげみの中@死体置場近く ; 」

考察 (▽犯人)

- ▽FQ——考える> ▽犯人<>①死姦症 \$②ある種の精神異常 \$③ある種の科学者 ;
- ▽SS——考える> ▽犯人<●>①死姦症 \$②ある種の精神異常 ;
- ▽GG——考える> ▽犯人<>④偏執病 ;
- ▽SS——考える> ▽犯人<●>④偏執病,
▽犯人<○可能性>⑤精神病 ;
- ▽CS——考える> ▽犯人<○可能性>⑥精神病患者 (<+>数学の才能) ;
⑥精神病患者——確認&喜ぶ>
「連続事件の間の距離と時間に温度を掛けた積が定数」 ;
- ▽SP——問う> ▽犯人<>③ある種の科学者 >▽SS ;
- ▽SS——考える> ▽犯人<●>③ある種の科学者 ;

飛行機の爆音

非常線

／一番新しい事件／▼——消える>／☆三時～四時五十分；
時間（▽犯人——逃げる>）<●> [以上] 一時間四十五分；
機——●突破>非常線；
▽犯人——●突破>非常線／徒歩で；
ヘリコプター？

シス博士の予言

[if] 次の事件——起こる>
[→] /@区画 (@北, @東, @西, @南),
 @北 (イースト・ウィカム, クロイドン, サービトンの郊外),
 @東 (アシュフォード),
 @西 (ホーシャム),
 @南 (イギリス海峡の海岸線)；
@区画<>幅 2 1 マイルの環状の細い帯
 ——含む>病院 (18) & 共同墓地 (160)；

2章 (p 39～p 79)

ミーティングの散会

グレゴリーの帰路 1 __アーケードの鏡で自分の像に戸惑う。
2 __パブの<エウロパ>にてシェパードからの電話を受ける。
3 __シェパード宅で本件を担当することを告げられる。

ライベロの事件 (老人<対>警察)；

死体焼失事件<関連?> (何か大きな) 犯罪 \$ 政治；

<?>カモフラージュ (何かほかの作戦)；

事件 (◆1～◆9) <●> 人間的なところ, <○> 自然の法則 (非人間的な)；

数学的な完璧さ <○> ●▽犯人；

地下鉄での不審な男

グレゴリーの帰宅 (フェンショウ家の一間)

フェンショウ夫妻の謎__ミセス・フェンショウの行動

__ミスター・フェンショウの部屋からの物音

グレゴリーのノート__動機 欲望 宗教的情熱 ~~セックス~~ 政治 精神異常

法医学__死体の分解と腐敗

シェパード<>最有力容疑者

3章 (p 80~ p 123)

グレゴリオの無駄な一日

死体の窃盗未遂事件——発生>/@ピッカーリング；

警官（——見張る>死体）<轢く——車；

調査隊（グレゴリオ， ウィルソン， カメラマン，

ソレンセン（検死医）， トーマス（鑑識）， コールズ部長刑事（運転））；

ウィリアムズ（警官——見張る>死体/☆3時~6時）；

ウィリアムズ<轢く——車/☆5時半ごろ；

ウィリアムズの足跡<>逃がっている様子；●追跡者の足跡；

▼10（ジョン・ハンゼル， ——持つ>染物工場， ——死亡>/心臓発作で， 60歳少し前）
——うづくまる>；

▽SS——確認> 手足（▼10）<●>死後硬直，

あごのしみ（▼10）<○>死後硬直

▽SS——主張> 「死後硬直は常に起こる」；

北側の小さな窓（死体置場）<>壊れている；

▼10<>裸；<※] 妹（▼10）——取る>服（▼10）；

ウィリアムズ<>危篤（頭蓋骨折）， <●>対話/@病院/☆現在；

ウィリアムズ——握っていた>拳銃（<○>安全装置， <○>弾/@弾倉）；

スミサーズ——運転>車——轢く>ウィリアムズ；

署長——言う> 猫（——死ぬ>/☆後に）/@死体置場；

猫——忍び込む>/@死体置場/☆11時~3時；

4章 (p 124~ p 165)

▽GG——まとめる> 概要報告書（死体の窃盗未遂事件/@ピッカーリング）；

概要（時刻 事象）

9:40AM J. ハンゼル——死亡>/☆朝食中/心臓発作で；

ドクター・アダムス——確認>死亡；

2:00PM 葬儀屋——到着>；妹（ハンゼル）——●渡す>服（ハンゼル）>葬儀屋；

葬儀屋——納棺> 死体（裸）， ——運ぶ> *（*）/@死体置場；

5:00PM アトキンズ巡査——巡回開始>/@死体置場；

死体/@棺（●蓋）；ドア<○>掛け金；

11:00PM スティックス巡査——巡回開始>， ——開ける>ドア，

——チェック>死体<●>異常/@死体置場/；

雪——降り始める>；

注意事項 ◇ a 「猫——（可能性あり）忍び込む>/@死体置場；」；

スティックス巡査——●知る>◇ a ；

3 : 00 AM ウィリアムズ——交替>スティックス, ——●開ける>ドア,
——>>懐中電灯——照らす>/窓越しに/> (+) スティックス ;
スティックス——確認>●異常, ——引き上げる>/@町へ ;

5 : 25~5 : 35 AM スミサーズ (▽ス) ——電話通報>
「▽ス——>>車——轢く>警官」>ピッカーリング警察署 (に) ;

5 : 50~6 : 00 AM 救急車 (ハッケイ) & ドクター・アダムス——到着>/@現場 ;
ピッカーリング警察署長——到着>/@現場 ;
▽——収容>ウィリアムズ (昏睡状態) /@病院に ; ▽ウ<>頭蓋&肋骨 3 本__骨折 ;
セダン (ベントレイ) ——衝突>木 (に) /@地点 (約 18 ヤード/@死体置場より) ;
トランク \$バンパー (後ろ) ——跳ねる>ウィリアムズ ;
署長——行く>/@死体置場, ——確認> ドア<>半開状態,
——発見>死体 (——横たわる>/体——縮める>/——下にする>脇腹)
/@約 3 フィート (ドアの前から) ;

一つの窓<>壊れている/@死体置場 ;

窓ガラス<破る——▽/内側から ; 破片——散乱>/@雪の上 ;

署長——発見>猫/@内部 (死体置場), ——持ち帰る>* ;

猫——起す>けいれん, ——死亡> /途中 (猫——移動>/@町へ) ;

▽ G G ——発見>足跡/@死体置場周辺 ;

1 足跡 (ウィリアムズ巡査) ; 以下略 ;

2 足跡 (ピッカーリング警察署長) ; 以下略 ;

3 裸足 (<推定>死体の左足) の鮮明な跡/@すぐ外側@こわれた窓@死体置場 ;
爪先——向く>/@壁のほう ; 跡<>いくぶん内股, <>深い, <>かなりの体重 ;

4 跡/@窓/@かど (建物) /@ドア ;

▽? ——四つん這いで歩く>, [\$] ——腹ばいで這う> ;

顕著なくぼみ<>徴候 (ひざを押し付けてできた) ; 以下略 ;

5 猫の足跡 ; 以下略 ;

6 人間の足跡/@川のやわらかい川底 ; 以下略 ;

所見 (a) ; くぼみ (第 4 項) <一致>くぼみ/@棺の中 ;

かんな屑/@窓の下 <一致> かんな屑/@棺の中 ;

所見 (b) ; くぼみ (第 4 項) ——続く> 死体/@ドアに近いところ ;

所見 (c) ; 小道 (ウィリアム巡査の足跡/@*) <距離 42 フィート>小川の堤 ;

死体置場の裏手<高低差 5 フィート>小川の堤 ;

石の破片/@川底 \$ やぶの中 ;

石工——作る>墓石（共同墓地），——放置>石の破片；

死体の状況

◇b：手足<●>しるし（死後硬直）；

葬儀屋——確認>◇b；

手足<●>寛解／☆短時間／通常には；

手足<●>死後硬直／☆死亡後 15~16 時間以内；

▽——（故意に）操作できる> 死後硬直；

[if] ▽——操作> 死体；

[→] 死体<●>死後硬直, [\$→] 死体<○>軽度の死後硬直；

▽GG——推論> 犯人の行動；

▽SP——疑問> 犯人——隠れる>/@?；

▽SP——疑問> 犯人——?>>死体——付ける>足跡/@窓の外；

▽SP——疑問> 犯人——?>>死体——四つん這いで歩く>；

▽SP——言う>「▽CS——主張> 死体消失事件——●起こる>」；

▽GG<会話>トーマス（鑑識）；

▽GG<会話>ドクター・キング——剖検>猫；

猫の死因<>飢え&寒さ&遺棄, <●>毒（※胃の中<>空）；

猫<>●若く, <>年をとっていた；

▽GG——電話> 番号（▽CS）, ——会話> 女性；

▽GG——訪れる> 宅（▽CS）；

▽GG<会話>▽CS；

▽CS——認識> 寿命（▽CS）<<35年, <※] 心臓病；

死体消失事件<●>犯罪, <○>科学上の研究；

／癌の死亡分布状態（@イギリス, ☆過去 19 年間）／

最も死亡率の低い地方<含む——地域（死体——消えた>）；

死体——消えた>, <※] 死体——自ら歩いて消えた>；死体<●>蘇生；

[if] 飛び地（癌の死亡率R1が低い）, 隣接地方（癌の死亡率R2が高い）,

$\Delta R = R2 - R1$, $\Delta R \geq$ （ある）水準；

[→] [開始] 死体——消失>；

[拡大] 死体——消失>/温度の影響で；

[→] [飛び地の境界へ到達] 死体——消失>；

[→] [飛び地の外] 死体——●消失>；

／初期の事件／死体——消失>／@? <※] 飛び地の境界から遠い；
／最近の事件／死体——移動>／@近く <※] 飛び地の境界に近い；
動物の死体<>保菌者\$媒介体——運ぶ>運動要因>死体；
運動要因<類似>癌の原因；

▽GG——考察> 運動要因<>ある種のバクテリア（高い知能）；

バクテリアの学習<関係>事件の特徴（死体——ダンス）；

消えた死体のひとつ<発見——▽／@大貯水槽の底@ベヴァリ・コート；

▽CS——主張>

／☆最初／要因——与える>最大限の運動エネルギー>死体——動く／@遠方；

／☆境界に達するころ／

要因——与える>わずかな運動エネルギー>死体——動く>／@近くまで；

▽GG——不審> ▽CS；

▽GG——与える>小銭>乞食（盲目）；

▽GG——見る> 部屋（▽GG）<>明かり <※] ▽? <> ▽SP；

5章（p166～p186）

▽SP——知る>「▽GG——疑う> ▽CS」；

▽GG——分析> 統計学的仮説（▽CS）；

仮説① *mw「（ある種の特殊な）突然変異ウイルス」——生じる>癌；

動く死体<>「*mw（生）<共生>死体（死）」；

仮説② *ab「ある存在（+知性）／@外界」；

*ab——>>情報蒐集器（微小）——作用>>死体——動く>；

<伝——情報（◇）；

問題（情報蒐集器<?>癌）；

仮説③ X要因——周期的干渉>／☆長い時間間隔で；

癌死亡率の（一番最近の）低下——起こる>／☆2000年ほど前／@近東で；

一連の復活——起こる>／☆*／@*；

ゆっくりとした規則正しいきしみ音<作用——原因?；

▽SP——保障> アリバイ（▽CS）；

夢（▽GG）

ミスター・フェンショウ——操る>マネキン， ——接触>霊界；

グレグソン——>> 電話——知らせる>

▽——発見> 死体（解剖研究所）／@古い鉄の鑄造工場@ビーバーズ・ホーム；

▽GG<>風邪， ▽GG——>> コールズ——調査> 発見死体；

6章 (p187~p229)

コールズ——渡す>検死報告&状況報告>▽GG;

／@リッツ (レストラン) ／☆四時二十分以降／

▽CS, ▽GG, ▽AB (アーマー・ブラック), ▽MC (マックキャット博士)

——会食>, ——会話>;

ユルバーフェルドの馬

狐狗狸さん

▽CS——言う>

素朴な楽天的理論 (▽——説明可能>物質界) ／☆19世紀末;

精密科学——放棄>楽天的理論;

日常生活の思考過程<○>楽天的理論;

常識——無視する\$避ける>もの<●>19世紀の世界観 (▽——説明可能>物質界);

現象<●理解>実際問題, <○理解>統計の問題;

◇ [複合原因 (<言う——医者) \$ 大衆の言動

\$ 周期的に内容が変化する夢 \$ 狐狗狸さん]

▽GG<散歩\$会話>▽MC;

ゲーム (ホッテントットとカンガルー);

アーケード (奥に鏡);

復活した死人<?>捜査;

▽GG——>>レンタカー (ビュイック) ——ドライブ>,

——発見+追跡>セダン (▽CS);

／@喫茶店／▽GG——監視>▽CS<+>女;

▽CS——渡す>ペーパーナプキン (メモ書き)>女;

▽GG——拾う>ペーパーナプキン (メモ書き);

／@サボイ／▽GG<会食\$会話>▽CS;

核競争 電子戦略機械の競争 知識の蓄積 頭脳の巨大化 ゆっくりとした変化

▽GG——運転して送る>▽CS——戻る>自宅 (▽CS);

7章 (p230~p267)

／@部屋 (▽CS) ／

▽CS——見つける>ペーパー・ナプキン;

▽CS——怒る>▽GG, ——述べる>「▽CS——行う>死体消失事件」;

▽SP——告げる>「ウィリアムズ——死ぬ>」>▽GG;

／@宅 (▽GG) ／

▽GG——戻る>宅 (▽GG),

——合う>ミセス・フェンショウ——言う>ミスター・フェンショウ——死ぬ>;

▽GG——知る>隣人の物音の理由;

／@宅 (▽SP) ／

▽GG——聞く>

ウィリアムズ——報告>;

死体——動く>/自ら/めちやくちやに;

▽GG——述べる> 感想 (世界観, 異常なものごと, 理解のしかた);

▽SP——述べる> 仮説 (メイラー運輸の運転手<>犯人);