

## 「不利益処分」基準等公開票（法律又は命令）

不利益処分名	障害補償費の支給の打切り	
根拠法令・条項	公害健康被害の補償等に関する法律 第28条第2項	
所管課	保健所 保健医療薬務課	
処分基準 (処分基準を設定できない場合はその理由)	<p>設定、設定できない</p> <p>障害の程度（等級）がいずれの等級にも該当しなくなったとき。</p> <p>障害の程度（等級）は環境庁の基準等（別紙1，2）に照らし、堺市公害健康被害認定審査会の意見に基づき決定する。</p> <p>※環境省の基準等とは、以下を指す。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 「公害健康被害の補償等に関する法律施行令第10条に規定する指定疾病の種類に応じて環境大臣が定める基準」（昭和49年8月環境庁告示第47号）</li> <li>② 「公害健康被害補償法等の施行について」（昭和49年9月環保企第110号）</li> </ul>	
聴聞・弁明の機会の付与の区分	聴聞又は弁明の別	適用除外
	適用除外の場合の根拠	行政手続法第13条第2項第4号に規定する「金銭を給付する」場合に該当するため。

公害健康被害の補償等に関する法律施行令第十条に規定する指定疾患の種類に応じて環境大臣が定める基準

一四四

●公害健康被害の補償等に関する法律施行令第十条に規定する指定疾患の種類に応じて環境大臣が定める基準

[昭和四十九年八月二十一日] 環境庁告示第47号

公害健康被害補償法施行令（昭和四十九年政令第一百九十五号）第十条及び第二十条に規定する指定疾患の種類に応じて環境庁長官が定める基準を次のようじ定め、昭和四十九年九月一日から適用する。

I. 慢性気管支炎、気管支せん息、ぜん息性気管支炎及び肺気しゆ並びにこれらに続発する障害の程度の基準

症 状	及 び 検 査 所 見	管 理 区 分
息 切 れ (呼吸困難)	ぜん息 (ぜん息様) 発作 咳 及 び 哮 心 肺 機 能	
特級 会話又は着物の着脱その他身の回りのことをするにも息切れがすること。	重症の発作が年間を通じて月平均10日以上あること。 常に咳及び痰がで、かつ、痰の量が非常に多いか、又は痰の喀出が非常に困難であること。	指數(1秒量/予測肺活量×100)が35以下であつて、かつ、P <sub>O</sub> が70mmHg以下であるか、又は心電図により右室肥大の所見若しくは肺性Pが認められること。
一般 休まなければ50メートル歩くことができないこと。	重症の発作が年間を通じて月平均5日以上あるか、又は痰の量が多いか、又は痰の喀出が困難であること。	常に咳及び痰がで、かつ、痰の量が多いか、又は痰の喀出が困難であること。
二級 同年齢の健康な人と同様に歩くことはできないが、自分の歩調なら平地で1半ロメートル以上歩くことができる。	重症の発作が年間を通じて月平均1日以上あるか、又は痰の量が多いか、又は痰の喀出が困難であること。	指數が55以下であること。
三級 平地で同年齢の健康な人と同様に歩くことができるが、坂道や階段では遅れること。	日常生活に支障がある程度、常に咳及び痰がでること。	指數が70以下であること。

備考 各等級の「症状及び検査所見」は、次のいずれかに該当する程度であるものとする。

1 「息切れ (呼吸困難) 及び「心肺機能」が当該等級の範に掲げる程度であるもの

2 「せん息 (ぜん息様) 発作」が当該等級の範に掲げる程度であるもの

3 「咳及び痰」及び「心肺機能」が当該等級の範に掲げる程度であるもの

4 1～3と同等又はそれ以上と認められる程度であるもの

公害健康被害の補償等に関する法律施行令第十条に規定する指定疾患の種類に応じて環境大臣が定める基準

一四五

## 別紙2 ○公害健康被害補償法等の施行について

標記については、本日別途、環境事務次官及び環境庁企画調整局長より通知されたところであるが、指定疾病に係る統発症の範囲及び心身の状態に関する障害度の評価に関しては、次の事項に留意のうえ、本制度の適正な運営に努められたい。

なお、この通知においては、公害健康被害補償法（昭和四十八年法律第二百十一号）を「法」と、公害健康被害補償法施行令（昭和四十九年政令第二百九十五号）を「令」と、障害度の評価基準（昭和四十九年八月三十一日環境庁告示第四十七号）を「告示」と、それぞれ略称する。

### 第一 指定疾病に係る統発症

#### 1 指定疾病的認定に係る統発症の範囲

(1) 第一種地域の大気の汚染に係る指定疾病には、慢性気管支炎、気管支ぜん息、ぜん息性気管支炎及び肺気しゆの四疾病のほか原疾患の統発症が含まれていること。

この、「統発症」という用語は、医学的には「合併症」と呼ばれる場合も多く、中央公害対策審議会において、この用語が適切であるかどうかなお検討する必要があるとされているが、旧

- ではなく、従来どおりあくまで主治医等の判断を尊重しつつ、統発症の範囲、名称を明示しない場合の欠点をも補うように配慮したものであること。
- 大気の汚染に係る四指定疾病的統発症の分類
- 一 指定疾病的進展過程において当該指定疾病を原疾患として、二次的におこりうる疾病又は状態
  - (例) 慢性肺性心
  - 肺線維症
  - 気管支拡張症
  - 肺炎
  - 自然胸
- 二 指定疾病的治療又は検査に関連した疾病又は状態
- (3) 以下のような疾病又は状態は前記の分類表には加えず、実例集的なものに加えるものとするが、統発症として取り扱われるものであること。
  - ア 指定疾病的進展過程におこりうる疾病若しくは状態又は指定疾病が誘因となりうる疾病若しくは状態ものであること。
  - (例) ① 気管支ぜん息発作が基礎となつたと考えられる流産、ヘルニア等
  - ② 慢性肺氣管炎や慢性気管支炎に関連した消化性潰瘍等
  - イ 指定疾病的治療又は検査に関連した疾病又は状態
  - (例) ① 気管支ぜん息等の治療のために長期間抗生素質を適用したときにおこつたビタミン欠乏症、血液疾患、肝障害、腎障害等

### 第二 心身の状態に関する障害度の評価

#### 1 全般的な事項

(1) 障害補償費及び児童補償費手当は、指定疾病による障害の程度に応じて支給されるものであること。

すべての指定疾病に共通する障害の程度の区分は、公害健康被害補償法施行令に示されているとおり、日常生活の困難度及び労働能力の喪失度（「五歳未満の被認定者にあつては、日常生活の困難度のみ」）に基づいて定められていること。

指定疾病的種類に応じて環境庁長官が定める心身の状態に関する障害度の評価基準は、昭和四十九年八月三十一日環境庁告示第四十七号の1-1(1), 1-1(2), 2, 3, 4に掲げるとおりである。

令第十条及び第二十条の表に規定する各等級中、環境庁長官の定める基準に該当するものは、「症状及び検査所見」(1)-(2)にあつては、「症状」及び「管理区分」が当該等級に該当す

法の施行以来行政的に用いられてきたこともあり、当面、法の運用にあたつては「統発症」という用語を用いることとしたこと。

(2) 第一種地域の大気の汚染に係る指定疾病的認定に係る統発症とは、当面、慢性肺性心、肺線維症等に限定されるものであること。また、これらの統発症を認定する際には原疾患との関連を確認し、指定疾病にあたる原疾患名を明示するよう努めること。

2 指定疾病に係る診療報酬の請求及び指定疾病に係る障害度の評価等にあたつての統発症の範囲

(1) この場合の統発症の範囲については、「統発症とみなされる特徴等にあたつての統発症の範囲」に記載される。(2) (1)の趣旨から、次表に示すように、各種の統発症を二群に分け、主治医や公害健康被害認定審査会が実際に遭遇した事例について判断する場合の目安を設けることとしたこと。これは、指定疾病的給付及び療養費のほかに、指定疾病による障害の程度に応じて障害補償費、児童補償手当が支給され、また、指定疾病に起因して死亡した場合に遺族補償費等が支給されることととされているので、制度を適正に運用していくために、統発症の範囲をできるだけ明確にすることとしたこと。

(2) (1)の趣旨から、次表に示すように、各種の統発症を二群に分け、主治医や公害健康被害認定審査会が実際に遭遇した事例について判断する場合の目安を設けることとしたこと。これは、

指定疾病的統発症を同表に事例として示す疾病に限定する趣旨

るものでなければならないものであること。

「管理区分」は、主治医の意見を十分きいたうえで判断されたいこと。

(2) 障害度の評価基準は、それぞれの指定疾患に特徴的な症状及び検査所見等に基づき、できるだけ客観的に障害度が判定されるよう、また、その具体的な評価に当たっては、主治医の意見が十分尊重されるように配慮して定められたものであることを。

症状及び検査所見についての基準は、指定疾患ごとに異なるものであるが、主治医に対して求める障害度に関する意見についての区分は、すべての指定疾患を通じて同一等級については異なるものとされており、これに基づいて各疾患共通の管理区分を決定すること。

(3) 七つの指定疾患のうちには、症状、検査所見が変化しやすいものやほぼ固定しているものがあり、障害のみられる臓器も呼吸器、神経系、感覚器系、骨、腎臓、皮膚など多彩であるので、各指定疾患の間で均衡が保たれるように配慮して基準が作られていることに留意されたいこと。

(4) 心身の状態に関する障害度の評価基準を定めるに当たっては、他の制度等で用いられている同様の基準や障害等級に関する報告書も参考として公害補償の特殊性を考慮のうえ、制度間で均衡を失しないよう配慮されていること。

(5) 障害度を具体的に評価するに当たっては、すべての指定疾患を具体的に評価するに当たっては、すべての指定疾患

を通じて、指定疾病と関係のない疾病、いわゆる併存症又は随伴症を伴っている場合には、指定疾病による障害のみについて評価することとされたいたこと。

なお、指定疾病との関係又は原因物質との因果関係が明確されない病変による障害は、現時点においては原則として障害度の評価には使用しないこととしているが、将来得られる知見により因果関係が明らかになれば、そのような病変による障害は障害度基準に追加されることとなるものであること。

## 2 大気の汚染に係る四指定疾患の心身の状態に関する障害度の評価基準

### (1) 障害度の評価基準についての全般的な考え方について

ア 大気の汚染に係る指定疾患には、慢性気管支炎をはじめ四種類の指定疾患があるが、いずれも呼吸器疾患であり、類似した症状、検査所見を示すことも多く、基準の簡素化を図るために四指定疾患に共通の基準が作られていること。

イ 障害補償費用の障害度は、一五歳以上の被認定者にあつては、四つの指定疾患のうち、慢性気管支炎、気管支ぜん息、肺気しうが多くみられ、ぜん息性気管支炎が殆んどみられないことにかんがみ、息切れ（呼吸困難）の程度、ぜん息発作又はぜん息発作の頻度と程度、咳と痰の持続期間、痰の量及び痰切れの容易さ、心肺機能検査所見としての指數（1等肺／心肺機能 × 100）、PaCO<sub>2</sub>（静脈血酸素分圧）及び心電図所見等の症状、検査所見並びに主治医の管理区分に基づいて総合的に判定することとされたいたこと。

て総合的に判定することとされたいたこと。

ウ 児童補償手当用の障害度は、一五歳未満の被認定者にあつては気管支ぜん息、ぜん息性気管支炎、慢性気管支炎が多くみられ、肺気しうが殆んどみられないことにかんがみ、気管支ぜん息又は気管支ぜん息様の発作の頻度と程度、咳の強さと持続期間及び喘鳴の持続期間等の症状並びに主治医の管理区分に基づいて総合的に判定することとされたいたこと。

なお、心肺機能検査については小児の場合には実施しがたい場合が多く（特に六歳未満）、現時点においては障害度の評価に使用しうるほど信頼性が高い検査方法が開発されていないことにかんがみ、将来の研究の進歩を待つこととし、現時点においては、心肺機能検査は小児の障害度の評価基準には使用しないこととしていること。

エ 障害補償費用、児童補償手当用の障害度の評価基準は、大気の汚染に係る四指定疾患に共通のものとし、基準の簡素化を図るとともに、一つの指定疾患が一定期間後に他の指定疾患を併発したり、他の指定疾患であることが判明したりした場合にも当初に認定を受けた指定疾患名にかかわらず、当該被認定者の症状、検査所見から障害度を評価し得るようにしたこと。しかし、このような場合には、できるだけ速やかに実態にあつた指定疾患名に変更するように努められたいこと。

### (2) 障害度の評価基準に関する全般的な注意について

公害健康被害補償法等の施行について

## 公害健康被害補償法等の施行について

三九六

主治医による管理区分に基づいて総合的に行われたいこと。  
被認定者が指定疾患（続発症を含む。）以外の疾病をも併發している場合には、指定疾患に係る部分についての障害度の評価を行われたいこと。

オ 症状及び検査所見等に基づく等級と管理区分に基づく等級はほぼ等しくなるものとして定められたものであること。  
なお、症状及び検査所見に基づく等級と主治医の管理区分による等級に差があれば、公害健康被害認定審査会が主治医に意見を求める等両方の観点から、納得のいく適正な障害度の評価を行うよう配慮されたいこと。

### (3) 障害度の評価基準表の項目、用語について

#### ア 症状について

##### (1) 息切れ（障害補償費用）

労作に伴う呼吸困難と同義と解釈してよいが、老人や寝たきりの患者では運動をしないか、又はできないので注意して問診する必要があること。

##### (1) ゼン息（ぜん息様）発作

気管支ぜん息患者にみられる発作及びその他のぜん息性気管支炎等の患者にみられるぜん息発作様の発作を指すものであること。

「重症の発作」とは、著明な呼吸困難を伴い、起座呼吸となり、チアノーゼ、意識障害を伴う発作又は治療に反応しがたく発作累積状態となるものを指すものであること。

##### (2) 咳と痰（障害補償費用のみ）

「痰の量が非常に多い」とは、殆んど毎日起床後一時間の痰量が一〇ミリリットル以上程度のものを指し、「痰の量が多い」とは殆んど毎日起床後一時間の痰量が三～一〇ミリリットル程度のものを指すものとし、痰量については主治医が確認するものとすること。

##### (2) 咳（児童補償手当用のみ）

「重症の咳」とは、顔面を紅潮する程度の激しい咳で呼吸困難を伴うものを指すものであること。

##### (2) 喘鳴（児童補償手当用のみ）

性状が、ゼイゼイ又はゼロゼロの喘鳴で、二～三メートル離れていてもきこえる程度以上のものを指すものであること。

#### イ 心肺機能検査所見について

(1) 指数とは、 $(1\text{秒量}/\text{予測肺活量} \times 100)$  をいうものであること。予測肺活量はボールドウインの式によって求めること。

(1) 心電図による右室肥大の判定には、次に示すWHOの基準を参考にすること。

① V.R.  $\geq R.I.$  ベーターンがあれば確実であること。

② ①がない場合、次の三項目のうち二項目に該当すればよいこと。

a  $R/S_{\text{v5}} < 1$   
b  $R/S_{\text{v1}} > 1$   
c 不完全右室プロック

(2) 心電図の肺性P波は、I説導のR高で補正すること。

例えば  $P(\text{mm}) / R II(\text{mV}) \geq 2.5$  の式を使うものとす

ること。

ウ 主治医による管理区分について

主治医による管理区分は、指定疾患について基準に含まれている症状や検査所見も参考にして、総合的に判断するも

公害健康被害補償法等の施行について

「軽症の発作」とは重症の発作に至らない程度の軽度の発作を指すものであること。

なお、ゼン息（ぜん息様）発作のために副腎皮質ホルモン剤を使用中で、かつ、離脱できない場合には、副腎皮質ホルモン剤を使用していなければおこりうる状態についても考慮して障害度を評価すること。

#### イ 本保健の心身の状態について

(1) 障害度の評価基準についての全般的な考え方について  
「医師の管理を必要とし」とは、対症療法は要しなくても、経過観察、家庭療法の指示、検査、減感作療法等で定期的な受診を要することを指すものであること。

#### ア 本保健の心身の状態に関する障害度の評価基準

(1) 障害度の評価基準についての全般的な考え方について  
ア 本保健にみられる主要症状としては、知覚障害、求心性視野狭窄、聴力障害及び小脳症状（言語障害、歩行障害、運動失調、平衡障害、不随意運動等）などが特徴的であるが、比較的重症の本保健の患者においては、経過中に精神障害を示す患者があるので、本保健の障害は、運動障害、視力・視野障害、聴力障害、知覚障害等の感覺器障害及び精神障害に分け、これらの障害と主治医による管理区分に基づいて障害度を総合的に評価することとされてること。

イ 本保健のうち胎児性（先天性）本保健においては、脳性小児マヒの症状を示しつつも後天性本保健と類似した症状を示すので、運動障害、感覚器障害、精神障害の他に胎児性本保健に特有の障害についても評価し得るように先天性心身障害をその基準に加え、その程度は脳性小児マヒの症状及びそれを見が認められる。」を使用すること。

実験等により有機水銀は神経系以外の臓器にも影響を与えるのではないかという報告もあるものの、有機水銀とこれらの神経系以外の臓器障害との関係は完全には解明されていないので、現時点においては水俣病の障害度の評価基準に含まれた病変のみによって水俣病の障害度を評価するものとし、将来実験医学による因果関係の解明のみならず、疫学的にも有機水銀と水俣病の障害度の評価基準に含まれなかつた病変との関連性が相当明らかになれば、そのような病変を基準に追加されることもあるものであること。

(2) 障害度の評価基準に関する全般的な注意について  
ア 告示の2の表に示す基準は、障害補償費及び児童補償手当に共通の基準として使用されること。

イ 本疾病に係る障害の程度の基準において症状及び検査所見が各等級に該当するのは「運動障害」、「感覺器障害」、「精神神障害」又は「先天性心身障害」が当該等級の欄に掲げる程度に該当するか、又はこれと同等若しくはそれ以上と認められる程度に該当する程度であるものとされていること。

ウ 後天性水俣病においては、運動障害、感覺器障害、精神障害の程度及び管理区分に基づいて障害度を評価されたいこと。  
胎児性水俣病においては、先天性心身障害の程度を中心とし、一五歳以上の胎児性水俣病の患者にあつては更に後天性水俣病の基準を参考とし、これらの障害と主治医の管理区分

に基づいて障害度を評価されたいこと。

エ 症状及び検査所見等に基づく等級と管理区分に基づく等級はほぼ等しいものとされていること。

なお、症状及び検査所見に基づく等級と主治医の管理区分による等級に差があれば、公害健康被害認定審査会が主治医に意見を求める等、両方の観点から納得のいく適正な障害度の評価を行うよう配慮されたいこと。

(3) 障害度の評価基準表の項目、用語について  
ア 運動障害 各等級に相当する運動障害の具体例を日常生活における活動能力で示すと以下のとおりのこと。

特級		日常生活における具体例
一級	二級	言語やや不明瞭、独り歩きは可能であるがやや不安定、身の回りの事は大体できること。家のまわりの散歩くらいはできること。
その他中等度～高度の随意運動障害があること。	その他軽度～中等度の随意運動障害があること。	言語やや不明瞭、独り歩きは可能、外出して大体の用はは足せるが軽度の仕事でも人並みにはできないこと。その他軽度～中等度の随意運動障害があること。

三級	家事、軽労働等ははげできるが、仕事の種類により制限を受けることその程度の随意運動障害があること。
イ 感覚障害	

(1) 視力・視野障害の程度は次の基準を参考として評価すること。

高度の障害	いずれか一眼の視力〇・〇二以下であること。
中等度の障害	いずれかの経線上で二〇度以内に狭窄していること。
軽度の障害	いずれかの経線上で三〇度以内に狭窄していること。
高度の障害	五度以内に狭窄していること。

視力測定、視野測定ができない場合は、次の具体例を参考にして視力・視野障害の程度を評価すること。

高度の障害	日常生活における具体例 新聞は見出しあれど読めうこと。
-------	--------------------------------

外出にも支障があり、仕事には従事できない

公害健康被害補償法等の施行について

中等度の障害	新聞の見出しが判読できるかできない程度であること。日常生活で常に不自由を感じること。
軽度の障害	新聞がようやく読めること。日常生活で時に不自由を感じること。

(1) 聴力障害の程度は、次の基準を参考として評価すること。

高度の障害	聴力低下の程度 八〇デシベル程度以上であること。
中等度の障害	六〇～七五デシベル程度であること。
軽度の障害	三五～五五デシベル程度であること。

聴力障害の程度を判定するに当たつては、生理的な聽力の減退を考慮すること。

なお、聴力測定が不可能な場合は、次に示す日常生活における具体例から聴力障害の程度を評価すること。

高度の障害	日常生活における具体例 耳元で大声で話しても言葉がわからなくなること。
-------	--

公害健康被害補償法等の施行について

四〇〇

中等度の障害	耳元で話せば言葉がわかるが、会話を相當支障があること。
軽度の障害	大声を出さないと会話を支障をきたすこと。
高度障害	(イ) 知覚障害の程度は、次の基準を参考として評価すること。 表在知覚の障害がほぼ対称的に四肢及び頸幹に相当範囲にわたって存在すること。深部知覚にも高度の障害があること。
中等度障害	表在知覚の障害がほぼ対称的に四肢及び頸幹に存在し、四肢末端よりは肩関節、股関節に及ぶこと。深部知覚にも中等度の障害があること。

軽度障害  
 なお、知覚障害の区分は主として知覚障害のみられる範囲によるが、知覚障害の程度（鈍麻脱失等）も参考として判定すること。  
 (イ) 先天性心身障害の程度について  
 一歳半までの患者においては、主として心身の発育の遅延度及び同年齢の普通の乳幼児にくらべてどの程度余分に介護をするかによつて障害度を評価すること。  
 一歳半以上の患者にあつては、年齢に応じて次の判定基準を参考として障害度を判定すること。

から六歳まで	1級 簡単な言語理解は若干可能であること。	簡単な言語も不明瞭であること。	自分でとれないこと。	独り立ちはできるが独り歩きはできないこと。	
	2級 簡単な言語理解はほぼ可能であること。	簡単な言語以外は不明瞭であること。	匙でかろうじてとれるがよくこぼすこと。	かろうじて独り歩きができること。	
	3級 言語理解はほぼ可能であること。	言語やや不明瞭であること。	箸でかろうじてとれるがよくこぼすこと。	独り歩きはできるがやや不安定であること。	
七歳以上	特級 不能又は若干可能であること。	不能又は簡単な言語も不明瞭であること。	自分でとれないこと。	寝たきり又は独り歩き不能であること。	40以下であること。
	1級 簡単な言語理解はほぼ可能であること。	簡単な言語以外は不明瞭であること。	匙でかろうじてとれるがよくこぼすこと。	独り歩きは困難であり補助具使用により起立又は歩行可能であるが不安定であること。	60以下であること。
	2級 言語理解はほぼ可能であること。	言語やや不明瞭であること。	箸でかろうじてとれるがよくこぼすこと。	独り歩きは可能であるがやや不安定であること。	80以下であること。
	3級 言語理解は年齢相応に可能であること。	複雑な言語はやや不明瞭であること。	箸でだいたいいこぼさずにとれること。	独り歩きは可能であるが走行困難であること。	81以上であること。

年齢	日常活動	言語理解	発語	食事	歩行	知能指数
一歳半から三歳まで	特級	不能であること。	不能であること。	自分でとれないこと。	寝たきりであること。	
	1級	ほとんど不能であること。	ほとんど不能であること。	自分でとれないこと。	独り立ちは不能であること。	
	2級	簡単な言語理解は若干可能であること。	簡単な言語も不明瞭であること。	自分でとれないこと。	独り立ちできるが独り歩きはできないこと。	
	3級	簡単な言語理解はほぼ可能であること。	簡単な言語以外は不明瞭であること。	匙でかろうじてとれるがよくこぼすこと。	独り歩きはできるが不安定であること。	
四歳	特級	不能であること。	不能であること。	自分でとれないこと。	寝たきり又は独り立ち不能であること。	

#### 公害健康被害補償法等の施行について

四〇一

##### 4 イタイイタイ病の心身の状態に関する障害度の評価基準

###### (1) 障害度の評価基準についての全般的な考え方について

ア イタイイタイ病においては、骨軟化症がみられ、骨変形等の骨障害及び体動に伴う腰背痛、関節痛等により歩行等の日常生活動作に支障をきたすこと及び骨障害、特に多発性近位尿細管異常をきたすことが知られているので、イタイイタイ病の障害は、運動障害と骨障害に大別して判定し、運動障害の程度は、歩行障害の程度を骨変形等の骨障害及び体動による運動障害の指標としてあらわし、骨障害の程度は多発性近位尿細管機能異常症の程度であらわすこととされていること。

イ イタイイタイ病の進展過程における骨障害と骨障害の関係については未だ完全に解明されていないが、骨障害と骨障害が同一時点で同程度にみられるとは限らないので、運動障害と骨障害の程度を別々に評価していくのが程度の高い障害と主治医による管理区分に基づいて障害度を評価されたいこと。

ウ 管理区分は、イタイイタイ病について決めるものであり、骨障害及び骨障害について

ア イタイイタイ病の障害等級は告示の3の表に示す運動障害及び骨障害の程度並びに主治医による管理区分から総合的に判定されたいこと。

イ イタイイタイ病の運動障害と骨障害の程度は必ずしも併行しないこともあるので、いずれか重度の障害により症状と検査所見等に基づく等級を決めるものとされていること。症状

###### (3) 骨障害及び骨障害について

ア 骨障害の程度は、骨のX線上の所見により判定すること。

イ 骨障害の程度は、骨のX線上の所見により判定すること。

ウ 管理区分は、イタイイタイ病について決めるものであり、骨障害及び骨障害について

###### (1) 障害度の評価基準についての全般的な考え方について

ア イタイイタイ病の障害等級は告示の3の表に示す運動障害及び骨障害の程度並びに主治医による管理区分から総合的に判定されたいこと。

イ イタイイタイ病の運動障害と骨障害の程度は必ずしも併行しないこともあるので、いずれか重度の障害により症状と検査所見等に基づく等級を決めるものとされていること。症状

###### (2) 障害度の評価基準に関する全般的な注意について

ア イタイイタイ病の障害等級は告示の3の表に示す運動障害

及び骨障害の程度並びに主治医による管理区分から総合的に判定されたいこと。

イ イタイイタイ病の運動障害と骨障害の程度は必ずしも併行しないこともあるので、いずれか重度の障害により症状と検査所見等に基づく等級を決めるものとされていること。症状

イ 骨障害の程度は、多発性近位尿細管機能異常症の程度により判定すること。

ア 摂尿細管再吸収率低下の程度は、次の基準により評価すること。

	% TRP
重　度　の　低　下	60 ～ 70
中　度　の　低　下	61 ～ 70
輕　度　の　低　下	71 ～ 80

イ 代謝性アシドーシスの程度は、次の基準により評価すること。

	血中HCO <sub>3</sub> -濃度
高度の代謝性アシドーシス	20mEq/L以下
軽度の代謝性アシドーシス	21～23mEq/L

イ なお、低分子蛋白尿、腎性糖尿、全般性アミノ酸尿等は、二級以上に相当する骨障害において認められることがある。

ア 慢性系球体腎炎等に続發する腎不全等において代謝性アシドーシス等がみられても、イタイイタイ病の障害度基準には適用されないこと。

イ 慢性系球体腎炎の心身の状態に関する障害の評価基準

##### 5 公害健康被害補償法等の施行について

四〇二

病などがみられることが知られているが、前記のボーエン病以下の認定要件に含まれていない病変は慢性砒素中毒症以外の患者にも多く見られ、砒素との関連は完全には解明されていないこと。しかし、ボーエン病、皮膚病は皮膚の色素沈着、角化症に続發しておこりうると考えられ、また、慢性砒素中毒に特徴的な皮膚病変や末梢神経障害等が認められる場合には、これらが認められない場合よりも肝障害、肺癌等と砒素との関連が濃厚と考えられるので、慢性砒素中毒症で認定された患者については、ボーエン病、皮膚病、肝脾症候群、肝硬変、肝癌、肺癌、尿路上皮癌を慢性砒素中毒によるものとみなして差し支えないとされていること。

ただし、内臓疾患等と砒素との関係については、今後更に研究を行い、このような研究から得られる知見に基づき慢性砒素中毒症の認定要件及び障害度の評価基準等の見直しを行うこととされていること。

## (2) 障害度の評価基準に関する全般的な注意について

ア 症状及び検査所見に基づく等級は、皮膚障害、末梢神経障害又は長期にわたる気管支炎症状のうち、いずれか最も重度のもので決められる。慢性砒素中毒症に係る障害において、症状及び検査所見が各等級に該当するものは、皮膚障害及び末梢神経障害については告示4の表に示す「皮膚障害」若しくは「末梢神經障害」のいずれかが当該等級の欄に掲げる程度に該当するか、又はこれと同等若しくはそれ以上と認めることとされていること。

## (3)

ウ 症状及び検査所見に基づく等級と管理区分による等級とは、ほぼ等しくなるものとして定められたものであること。  
イ 症状及び検査所見に基づく等級と主治医の管理区分による等級に差があれば、公害健康被害認定審査会が主治医に意見を求める等両方の観点から納得のいく適正な障害度の評価を行いうよう配慮されたいこと。

エ 知覚障害の程度の判定基準について

慢性砒素中毒症にみられる知覚障害の程度は、次の基準によ

### つて評価すること。

高度の障害	表在知覚の障害がほぼ対称的に四肢及び軀幹の相当範囲にわたって存在すること。 深部知覚も高度に障害されること。
中等度の障害	表在知覚の障害がほぼ対称的に主として四肢に存在し、四肢末端より、ほぼ肩関節、股関節に及ぶこと。 深部知覚も中等度に障害されること。
軽度の障害	表在知覚の障害がほぼ対称的に主として四肢末端に存在し、ほぼ肘関節、膝関節に及ぶこと。 深部知覚も軽度に障害されること。

なお、知覚障害の区分は主として知覚障害のみられる範囲によるが、知覚障害の程度（鈍麻、脱失等）も参考として判定すること。