

### 資料 3: 枯れ葉剤に晒されたことに関する疾病について

退役軍人省の以下のサイトより抜粋し、作成

Agent Orange: Diseases Related to Agent Orange Exposure

枯れ葉剤: 枯れ葉剤に晒されたことに関する疾病

<http://www.publichealth.va.gov/exposures/agentorange/diseases.asp>

\*ここでは Agent Orange は「枯れ葉剤」、herbicides は「除草剤」と訳し分けることとする

退役軍人省は、いくつかの特定された疾病は限定された軍役に関係していると推測している。それらの疾病は「推定疾病 (presumptive disease)」と呼ばれている。退役軍人省は、特定のガンとその他の健康上の問題は、軍役期間に枯れ葉剤、あるいは他の除草剤に晒されたことに関する推定疾病と認めている。

(以下が該当する。退役軍人省のサイトではそれぞれリンクがはられている)

1. 枯れ葉剤に晒されたことが関係する退役軍人の疾病
2. ベトナムと韓国に駐留した退役軍人の子どもの先天的欠損症

また、90 日あるいはそれ以上継続して従軍した退役軍人の筋萎縮性側索硬化(症) (ALS) は、軍役と関係していると退役軍人省は推測している。

#### 1. 枯れ葉剤に晒されたことが関係する退役軍人の疾病

(退役軍人省のサイトでは各疾病に説明がついているが、ここでは略)

退役軍人は、退役軍人省が枯れ葉剤あるいは他の除草剤に晒されたことに関係すると認められた疾病に対して、障害補償や健康医療手当を受ける資格がある。

枯れ葉剤に晒され、枯れ葉剤に晒されたことが関係する疾病により退役軍人が死亡した場合、生存する配偶者、扶養子弟や扶養両親は、生存者手当を受ける資格がある。

以下が疾病名

- ・急性及び亜急性末梢神経障害 Acute and Subacute Peripheral Neuropathy
- ・AL アミロイドーシス AL Amyloidosis
- ・塩クロルアクネ、塩素痤瘡(ざそう)素瘡 Chloracne (or Similar Acneform Disease)
- ・慢性 B 細胞性白血病 Chronic B-cell Leukemias
- ・2 型糖尿病 Diabetes Mellitus (Type 2)
- ・ホジキン病(悪性リンパ腫の一種) Hodgkin's Disease
- ・虚血性心疾患 Ischemic Heart Disease
- ・多発性骨髄腫 Multiple Myeloma
- ・非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin's Lymphoma
- ・パーキンソン病 Parkinson's Disease
- ・晩発性皮膚ポルフィリン症 Porphyria Cutanea Tarda
- ・前立腺ガン Prostate Cancer
- ・呼吸器系ガン Respiratory Cancers (肺、喉頭、気管、気管支)
- ・軟部組織肉腫 Soft Tissue Sarcoma (骨肉腫、軟骨肉腫、カボジ肉腫、中皮腫以外)

## 2. ベトナムと韓国に駐留した退役軍人の子どもの先天性欠損症

退役軍人省の2011年1月25日に出された最終裁定によれば、1968年4月1日から1971年8月31日の期間において、韓国の非武装地帯（DMZ）内、あるいは近辺の部隊で従軍した退役軍人は除草剤に晒されたと推定されることになっている。

退役軍人省は、退役軍人の子どもの先天性欠損症のうち幾つかの先天性欠損症は、退役軍人のベトナムあるいは韓国における一定の軍役と関係するものであると認めている。

影響を受けたとされる子どもは、一定の兵役期間中に、退役軍人がベトナム、あるいは韓国の非武装地帯に入ってから、妊娠した子どもでなければならない。

1)二分脊椎 *Spina bifida* (潜在性二分脊椎 *spina bifida occulta* は除く),  
発達中の胎児において発生し、脊椎が完全に閉じなくなる欠損症であり、退役軍人がベトナムあるいは韓国での、一定の軍役期間に枯れ葉剤に晒されたことに関係する。

2)ベトナムと韓国に駐留した退役軍人の子どもの先天性欠損症  
女性退役軍人の子どもの先天性欠損症は、退役軍人のベトナムにおける従軍に関係するが、除草剤に晒されたことに関係するものではない。

退役軍人省は、女性退役軍人の実の（血のつながった）子どもの先天性欠損症は、母親が1961年2月28日から1975年の5月7日の期間、ベトナムに従軍したことが原因であると推定している。

退役軍人省がカバーする先天性欠損症

先天性欠損症は、出生時にある異常で、精神的あるいは肉体的な障害を引き起こすものである。

退役軍人省は、広範囲の先天性欠損症を、女性退役軍人のベトナムでの従軍と関係していると認めている。これらの疾病は枯れ葉剤を含む除草剤、あるいはダイオキシンに晒されたこととは関係はなく、むしろ、ベトナムでの母親の従軍と関係している。

カバーされている先天性欠損症は以下のとおりであるが、これに限定されたものではない。

軟骨形成不全 *Achondroplasia*

口唇口蓋裂 *Cleft lip and cleft palate*

先天性心疾患 *Congenital heart disease*

先天性内反尖足 *Congenital talipes equinovarus (clubfoot)*

食道無弛緩症および腸閉鎖 *Esophageal and intestinal atresia*

ハーラーマン・ストライフ症候群 *Hallerman-Streiff syndrome*

股関節形成不全 *Hip dysplasia*

ヒルスシュプルング先天性巨大結腸 *Hirschprung's disease (congenital megacolon)*

中脳水道狭窄による水頭症 *Hydrocephalus due to aqueductal stenosis*

尿道下裂 *Hypospadias*

鎖肛 Imperforate anus  
神経管欠損 Neural tube defects  
ポーランド症候群 Poland syndrome  
幽門狭窄(症)Pyloric stenosis  
合指症 Syndactyly (fused digits)  
気管食道瘻 Tracheoesophageal fistula  
停留辜丸 Undescended testicle  
ウィリアムズ症候群 Williams syndrome