

報告書No. IAAS- 170170

平成 30年 1月 11日


## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	スギ 柱 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 120 × 高さ 120 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	・ 測定法 : 直接測定法 ・ 測定時間 : 4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)	
結果	<p>①正味放射線量率*1 (単位 : <math>\mu</math>Sv/h*2) (②-③) × 校正定数</p> <p><u>0.00</u></p>	 <p>測定状況</p> <p>②測定値 (単位 : <math>\mu</math>Sv/h) <u>0.06</u></p> <p>③バックグラウンド (単位 : <math>\mu</math>Sv/h) <u>0.06</u></p>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所 : 株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日 : 平成 30年 1月 11日</p>


放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	スギ 平角 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 105 × 高さ 150 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI) シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・測定法：直接測定法</li> <li>・測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p>①正味放射線量率*1 (単位：<math>\mu</math>Sv/h*2) (②-③) × 校正定数</p> <p><u>0.00</u></p>	 <p>測定状況</p> <p>②測定値 (単位：<math>\mu</math>Sv/h) <u>0.06</u></p> <p>③バックグラウンド (単位：<math>\mu</math>Sv/h) <u>0.06</u></p>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>


## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



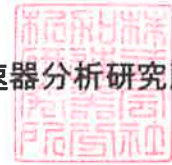
放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	スギ 間柱 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 27 × 高さ 105 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測定法 : 直接測定法</li> <li>・ 測定時間 : 4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p><b>①正味放射線量率*1</b> (単位 : <math>\mu</math>Sv/h*2) (②-③) × 校正定数</p> <p style="font-size: 2em; text-align: center;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> <p style="text-align: center;">②測定値 (単位 : <math>\mu</math>Sv/h) 0.06</p>	 <p style="text-align: center;"><b>測定状況</b></p> <p style="text-align: center;">③バックグラウンド (単位 : <math>\mu</math>Sv/h) 0.06</p>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所 : 株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日 : 平成 30年 1月 11日</p>


## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	スギ 間柱 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 30 × 高さ 105 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI) シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測定法：直接測定法</li> <li>・ 測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p>①正味放射線量率*1 (単位：<math>\mu</math>Sv/h<sup>2</sup>) (②-③) × 校正定数</p> <p style="font-size: 2em; text-align: center;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/>	 <p style="text-align: center;">測定状況</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>②測定値 (単位：<math>\mu</math>Sv/h)</p> <p>0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> </div> <div style="text-align: center;"> <p>③バックグラウンド (単位：<math>\mu</math>Sv/h)</p> <p>0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> </div> </div>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>

## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	ヒノキ 柱 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 120 × 高さ 120 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5μSv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・測定法：直接測定法</li> <li>・測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p style="text-align: center;"><b>①正味放射線量率*1</b> (単位：μSv/h*2) (②-③) × 校正定数</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em; margin-top: 20px;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/>	<div style="text-align: center;">  <p>測定状況</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>②測定値 (単位：μSv/h)</p> <p style="margin-top: 5px;">0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> </div> <div style="text-align: center;"> <p>③バックグラウンド (単位：μSv/h)</p> <p style="margin-top: 5px;">0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> </div> </div>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>


## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



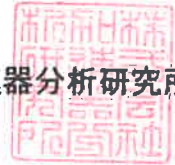
放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	ヒノキ 羽目板 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 24 × 高さ 140 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	・測定法：直接測定法 ・測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)	
結果	<p style="text-align: center;"><b>①正味放射線量率*1</b>                      (単位：<math>\mu</math>Sv/h*2)                      (②-③) × 校正定数</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em; margin-top: 20px;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/>	<div style="text-align: center;">  <p style="margin-top: 10px;">測定状況</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>②測定値 (単位：<math>\mu</math>Sv/h)</p> <p style="margin-top: 5px;">0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> </div> <div style="text-align: center;"> <p>③バックグラウンド (単位：<math>\mu</math>Sv/h)</p> <p style="margin-top: 5px;">0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> </div> </div>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>


## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	スギ 集成材 105 角柱 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 105 × 高さ 105 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測定法：直接測定法</li> <li>・ 測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p>①正味放射線量率*1 (単位：<math>\mu</math>Sv/h<sup>*2</sup>) (②-③) × 校正定数</p> <p style="font-size: 2em; text-align: center;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> <p style="text-align: center;">②測定値 (単位：<math>\mu</math>Sv/h) 0.06</p>	 <p style="text-align: center;">測定状況</p> <p style="text-align: center;">③バックグラウンド (単位：<math>\mu</math>Sv/h) 0.06</p>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>

## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

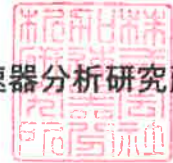
品名	スギ 集成材 120 角柱 (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 120 × 高さ 120 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測定法：直接測定法</li> <li>・ 測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p><b>①正味放射線量率<sup>*1</sup></b>  <b>(単位：<math>\mu</math>Sv/h<sup>*2</sup>)</b>                  (②-③) × 校正定数</p> <p style="font-size: 2em; text-align: center; margin-top: 20px;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/>	 <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">測定状況</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>②測定値 (単位：<math>\mu</math>Sv/h)</p> <p>0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> </div> <div style="text-align: center;"> <p>③バックグラウンド (単位：<math>\mu</math>Sv/h)</p> <p>0.06</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> </div> </div>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>



## 放射線量測定結果報告書

協和木材株式会社 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射線量測定に係る結果は、下記のとおりです。

品名	スギ 梓組材 (204) (寸法 (mm) 長さ 300 × 幅 38 × 高さ 89 )	
測定器	ガンマ線スペクトロメータ EMF 211 (AMPTEK社製 Gamma-Rad5, NaI (TI)シンチレータ使用) 校正定数 1.00 (5 $\mu$ Sv/h)	
測定条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測定法：直接測定法</li> <li>・ 測定時間：4分 (バックグラウンド 2分 測定 2分)</li> </ul>	
結果	<p><b>①正味放射線量率*1</b> (単位：<math>\mu</math>Sv/h<sup>*2</sup>) (②-③) × 校正定数</p> <p style="font-size: 2em; text-align: center;">0.00</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/>	 <p style="text-align: center;"><b>測定状況</b></p> <p>②測定値 (単位：<math>\mu</math>Sv/h) <u>0.06</u></p> <p>③バックグラウンド (単位：<math>\mu</math>Sv/h) <u>0.06</u></p>
備考	<p>*1測定値がバックグラウンドより低い場合は0.00とします。</p> <p>*2報告値は1cm線量等量率になります。</p>	<p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日：平成 30年 1月 11日</p>