

## 令和3年度河内小学校支援事業活動報告（第5回）

日時	11月4日（木）	9:00～12:00	参加者数（人）	37
概要	3年生：大豆刈取り・櫛掛け、4年生：綿花刈取り、竹炭・竹酢液・竹塩作り 河内小学校3年生18名、4年生10名、教諭3名、チーム豆っこ3名、コミュニティール推進員1名、大道山竹炭工房2名			
内容	(1) 大豆刈取り、櫛掛け、綿花種取り（3年生） (2) 綿花刈取り、種取り、スピンドルにて糸紡ぎ練習（4年生） (3) 炭焼き窯（薪入れ、竹酢液収集）にて竹炭・竹酢液・竹塩作り（4年生）			
出来た大豆を引き抜きます		麻紐で株を数本束ねます。		
				
束ねた株を櫛に掛けて2週間位乾燥させます。		綿花にコットンボールがいっぱい出来ました。		
				
コットンボールを摘み取ります。		種取り機でコットンボールから種をとります。		
				

スピンドルの先に綿花をからませ……⇒



引っ張りながら拗っていくと糸が出来ました。



竹炭窯に火を入れて竹炭・竹酢液・竹塩を製造している様子です。

窯の構造や竹炭の出来る仕組みを聞きました。



窯の火口に燃料に使用する枯れた竹を入れます

煙突の途中から落ちてきた液をタンクに収集します。これが竹酢液です。

