

さわやかちば県民プラザ主催事業等実施報告

実施日	令和8年10月10日(土)		
事業名	ちばアカデミア講座 3		
趣 旨	県内外の国立研究機関・大学・文化施設・各種団体等と連携し、県民に最先端科学技術・経済・文化・教育・環境・健康・安全・食生活等の情報を提供することで、県民の生涯学習の機会と現代的課題の解決に寄与する。		
会 場	さわやかちば県民プラザ 大研修室		
対 象	どなたでも		
申込方法	来所、電話または Web 申込		
募集定員	各60名	募集期間	令和8年7月30日から令和8年10月3日
参加者数	61名 対面35名、オンライン19名 サテライト 7名 ※サテライト会場 1 箇所	参加費用	無料
講師 等	東京大学 宇宙線研究所 高エネルギー宇宙線研究部門 教授 埴 隆志 氏		
実施内容	<p>内容:「地球を使って宇宙を探る～高山での宇宙線空気シャワー観測～」</p> <p>日程:午後2時00分～午後2時05分 オリエンテーション 午後2時05分～午後3時50分 講演(休憩10分含) 午後3時50分～午後4時00分 アンケート記入、質疑応答、閉演</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  埴 隆志 氏 </div> <div style="text-align: center;">  会場の様子 </div> </div> <p>※サテライト会場(1施設)・・・ 旭市民会館</p>		
参加者アンケート	<p>【満足度78%】</p> <p>○先生のエネルギーがすごいと思いました。とても良い熱い講座に参加できて嬉しく思いました。ありがとうございます。今後のノーベル賞を期待します。</p> <p>○とても難しかった。しかし知りたい、知らなきゃという刺激をいただいた。</p> <p>○最初に基礎知識の説明をしていただけてよかった。実験(研究)部分以外の背景・事情の説明もあって面白かった。</p> <p>○宇宙に関心があった為、大変興味深かった。ぜひオープンキャンパスに行っているい</p>		

	<p>ろと見てみたい。</p> <p>○空気シャワーの現象が理解できた。研究の進展に期待します。</p> <p>○子供が宇宙に興味をもっていたため参加させていただきました。今回は大変貴重なお話をありがとうございました。大人が聞いても大変おもしろく、ぜひ子供向けにもこういったお話の機会があると大変うれしいです。</p> <p>○非常に難しいテーマだったが一般人でもとても分かり易い説明で興味深くお話を聞けました。</p>
担当者の 所感	<p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本事業の趣旨である「県民の生涯学習の機会と現代的課題の解決に寄与する。」については、宇宙線空気シャワーの観測をテーマに、宇宙線や空気シャワーのメカニズム、最新の宇宙線研究施設等をご講演していただいたことで、受講者の宇宙科学への理解に寄与することができた。 ・サテライト会場の音声については、講師に演台から離れて話す際はマイクを携行するよう依頼した。その結果、前回までの課題であった「音声の聞き取りにくさ」を解消することができた。 ・講座の周知については、専門性の高い演題であることや講師の要望を考慮し、地学分野の部活動が盛んな高校に集中的に周知した。これにより若い世代の参加促進に繋げることができた。 ・容量の大きい講師資料のオンライン受講者への配布については、従来の複数回に分けたメール添付から、本所 HP からのダウンロード方式に変更した。その結果、受講者へ一括して資料を届けられるようになり、業務の効率化を図ることができた。 <p>【課題・今後の方向性】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・講師のパソコン(Mac 製)の ZOOM 接続が不安定になる場面がみられたため、事前に受領していた講師発表データをオンライン担当のパソコンで画面共有する対応をとった。しかし、事前に用意すべきだったパワーポイントの発表データは容量が大きく、ダウンロードできていなかったため、代用した PDF ファイルのアニメーションでは講師の話と一致しない場面があった。今後は不測の事態にそなえて、大容量の講師発表データであっても事前に準備できるよう、庁内の「大容量ファイル送信サービス利用」を申請する。